



TUTTA LA GAMMA A COLPO D'OCCHIO

LAMPADE LED OSRAM DI LEDVANCE

Settembre 2021



LEDVANCE è licenziatario del marchio di prodotto OSRAM nell'illuminazione generale per la categoria lampade

LEDVANCE: PROMUOVIAMO LA LUCE

**LA CATTIVA LUCE TI FA BRANCOLARE NEL
BUIO?**

**ILLUMINIAMO LA TUA STRADA!
LAMPAD E LED OSRAM DI LEDVANCE:
CONFORMI ALLE DIRETTIVE, EFFICIENTI E DI
QUALITÀ**

Con oltre 100 anni di esperienza nell'illuminazione generale, LEDVANCE combina le tecnologie di illuminazione tradizionali con innovazioni pionieristiche per quasi tutte le applicazioni. Oltre a questo know-how unico, contiamo in particolare su relazioni a lungo termine con i clienti e su una forte rete di vendita globale. In qualità di esperti di tendenze tecnologiche, siamo all'avanguardia nel soddisfare le nuove esigenze per una luce di alta qualità e di lunga durata. E come forte partner locale, puoi sempre fare affidamento su di noi in più di 140 paesi.

Che si tratti di apparecchi di illuminazione, lampade, strisce LED o soluzioni di gestione della luce all'avanguardia, i nostri team di specialisti si concentrano sulle esigenze specifiche dei nostri clienti. Siamo al tuo fianco per aumentare la tua competitività con innovazioni tecniche e soluzioni di illuminazione intelligenti e facili da usare conformi alle normative UE.

LEDVANCE vanta un ampio portafoglio di lampade LED progettate per le più svariate applicazioni ed esigenze dei professionisti dell'illuminazione. I vantaggi sono molteplici: fino a CRI 97, prodotti certificati VDE¹ e una garanzia fino a cinque anni².

Ci concentriamo sempre sui tuoi vantaggi come professionista dell'illuminazione. Ecco perché facciamo tutto il possibile per rendere i nostri prodotti e sistemi particolarmente facili da progettare, installare e combinare. Sulla base di questi principi, continueremo a sviluppare prodotti eccellenti e ad aiutarti anche nella tua lotta personale contro la cattiva luce.



¹ Certificato VDE secondo IEC62776: SubstiTUBE Advanced Ultra Output/Advanced T8 EM, Connected Sensor

² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia

INDICE

LAMPADE LED: LE PRINCIPALI NOVITÀ DI PRODOTTO

04

TUBI LED

16



LAMPADE LED SPECIALI

38



LAMPADE LED CON FORMA CLASSICA

62



LAMPADE LED CON RIFLETTORE

93



LAMPADE LED CON FUNZIONI SPECIALI

114



Ogni lampada LED è progettata tenendo conto delle esigenze del target di riferimento, delle ultime tendenze del mercato e degli specifici requisiti dell'applicazione in cui verrà utilizzata. Il risultato sono prodotti innovativi, all'avanguardia e conformi alle direttive UE.

CREIAMO NUOVE TENDENZE, SODDISFIAMO I REQUISITI DELLE DIRETTIVE: RESTA SEMPRE AGGIORNATO SU TUTTE LE NOVITÀ DI LEDVANCE

La nuova direttiva UE sull'Eco-Design (Single Lighting Regulation = SLR) non solo sta generando un ulteriore slancio alla sostituzione delle lampade tradizionali con sorgenti LED a risparmio energetico, ma sta anche alimentando la tendenza verso sorgenti luminose sostituibili.

Il nostro portafoglio di lampade LED rinnovato e notevolmente ampliato ti aiuterà a soddisfare i requisiti normativi e le esigenze dei tuoi clienti.

Scopri tutti i vantaggi della nostra tecnologia LED per raggiungere il successo con i tuoi progetti di illuminazione: conforme alle direttive, efficiente dal punto di vista energetico, a ridotto sfarfallio (flicker), di lunga durata, con un'elevata qualità della luce, facile da installare e ideale per la sostituzione lampade tradizionali.



01

Pag.
16–20

OSRAM SubstiTUBE T8 EM

L'ultima generazione dei nostri tubi LED T8 per il funzionamento con CCG o a tensione di rete (AC) è disponibile nei segmenti PRO, ADVANCED e VALUE. Tutti sono a basso sfarfallio (flicker) con una resa cromatica da buona a estremamente elevata. I tubi LED sono anche la scelta migliore quando si tratta di risparmio energetico (fino al 70%) e ritorno dell'investimento.

► Ideali per l'industria, i magazzini, gli uffici, il facility management e altre applicazioni.

03

Pag.
28–32

OSRAM SubstiTUBE T8 UNIVERSAL E HF

Il tubo T8 Universal può essere utilizzato in modo flessibile per il funzionamento con ECG e CCG o a tensione di rete (AC) dopo il ricablaggio, eliminando così la necessità di stoccaggio. Il SubstiTUBE T8 HF impressiona gli utenti con l'eccezionale rapporto prezzo-prestazioni e può essere utilizzato con l'ECG. Tutti i segmenti sono a basso sfarfallio e offrono un elevato livello di risparmio energetico (fino al 60%) e un breve tempo di ammortamento. Il segmento PRO offre anche protezione dagli urti.

► Ideali per l'industria, i magazzini, gli uffici, il facility management e altre applicazioni.

02

Pag.
24–26

OSRAM SubstiTUBE T8 CONNECTED

Il tubo LED T8 Connected è sinonimo di connessione wireless tramite Zigbee 3.0 con il Connected Sensor LEDVANCE. Nessuna flessione grazie alla tecnologia in vetro, ottima resistenza alle frequenti commutazioni e protezione dagli urti.

► Ideale per parcheggi sotterranei e altre applicazioni.

04

Pag.
33–34

OSRAM SubstiTUBE T5 HF E T5 AC

L'ultima generazione dei nostri tubi LED T5 ha una speciale protezione in vetro anti-schegge e un flusso luminoso fino a 5600 lm. SubstiTUBE T5 HF può essere utilizzato con ECG (HF) mentre SubstiTUBE T5 AC direttamente sulla rete AC.

► Ideali per l'industria, i magazzini, gli uffici, il facility management e altre applicazioni.

05

OSRAM HQL LED PRO

La sostituzione LED a risparmio energetico per lampade a vapori di mercurio: con un nuovo design per le lampade con 6000 lumen, efficienza energetica migliorata (fino a 146 lm/W) e protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV.

► Ideale per aree esterne e altre applicazioni.

Pag.
44

06

OSRAM PARATHOM CLASSIC A CON DESIGN A FILAMENTO

Sostituzione LED diretta ad alta efficienza con il classico design delle lampade a filamento e alta luminosità.

► Ideale per abitazioni, magazzini, garage, scuole e altre applicazioni.

Pag.
62

07

OSRAM PARATHOM CLASSIC A DIM/NON-DIM

Design LED classico e moderno allo stesso tempo: compatte, efficienti dal punto di vista energetico e molto luminose. La versione dimmerabile è compatibile con la maggior parte dei dimmer in commercio.

► Ideale per abitazioni, magazzini, garage, scuole e altre applicazioni.

Pag.
65

02



05



06



07

08



09



10



11

08

OSRAM PARATHOM PRO AR 111

Lampade LED a riflettore a bassa tensione con attacco retrofit. Progettate per una sostituzione semplice, rapida e sicura senza ricablaggio.

► Ideale per negozi e altre applicazioni.

Pag.
101

09

OSRAM PARATHOM PIN G4

Le lampade LED pin dimmerabili a bassa tensione possono funzionare con tensione continua o alternata. Hanno una buona resa luminosa a 360°.

► Per applicazioni speciali.

Pag.
49

10

OSRAM PARATHOM PIN G9

Nuova sostituzione LED ad alta efficienza energetica per lampade alogene ad alta tensione. Le lampade LED PIN G9 30, 30 DIM e 40 ora sono disponibili in dimensioni ancora più ridotte.

► Per applicazioni speciali.

Pag.
51

11

OSRAM PARATHOM PIN GY6.35

La nuova generazione di queste lampade LED PIN sostituisce la generazione delle lampade da 40 W. Stessa dimensione della precedente versione ma con una migliore emissione della luce a tutto tondo e per uso variabile con voltaggio DC o AC.

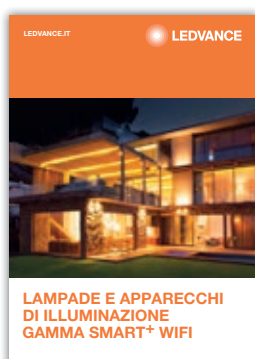
► Per applicazioni speciali.

Pag.
50

LA NUOVA GAMMA LEDVANCE SMART⁺ LAMPADE, STRISCE LUMINOSE E APPARECCHI SCELTA PER ESTERNI E INTERNI

TRE SEGMENTI DI PRODOTTO – TRE OTTIMI METODI DI CONTROLLO: WIFI, BLUETOOTH E ZIGBEE

Trova tutte le informazioni
nella brochure LAMPADE
E APPARECCHI
DI ILLUMINAZIONE -
GAMMA SMART⁺ WIFI



SMART HOME COMFORT – CONTROLLO DELLA LUCE VIA SMARTPHONE

I prodotti LEDVANCE SMART⁺ WiFi possono essere controllati in modo semplice e comodo tramite un router WiFi utilizzando l'app LEDVANCE SMART⁺ WiFi oppure gli smart speaker Google e Alexa.



WIFI



LAMPADA/APPARECCHIO
LEDVANCE



APP LEDVANCE
SMART⁺ WIFI

SMART HOME PREMIUM – GESTIONE DELLA LUCE TRA- MITE CONTROLLO VOCALE

I prodotti LEDVANCE SMART⁺ Bluetooth sono progettati per funzionare perfettamente tramite il controllo vocale. Ti consigliamo di utilizzare gli smart speaker di Google.



LAMPADA/APPARECCHIO
LEDVANCE

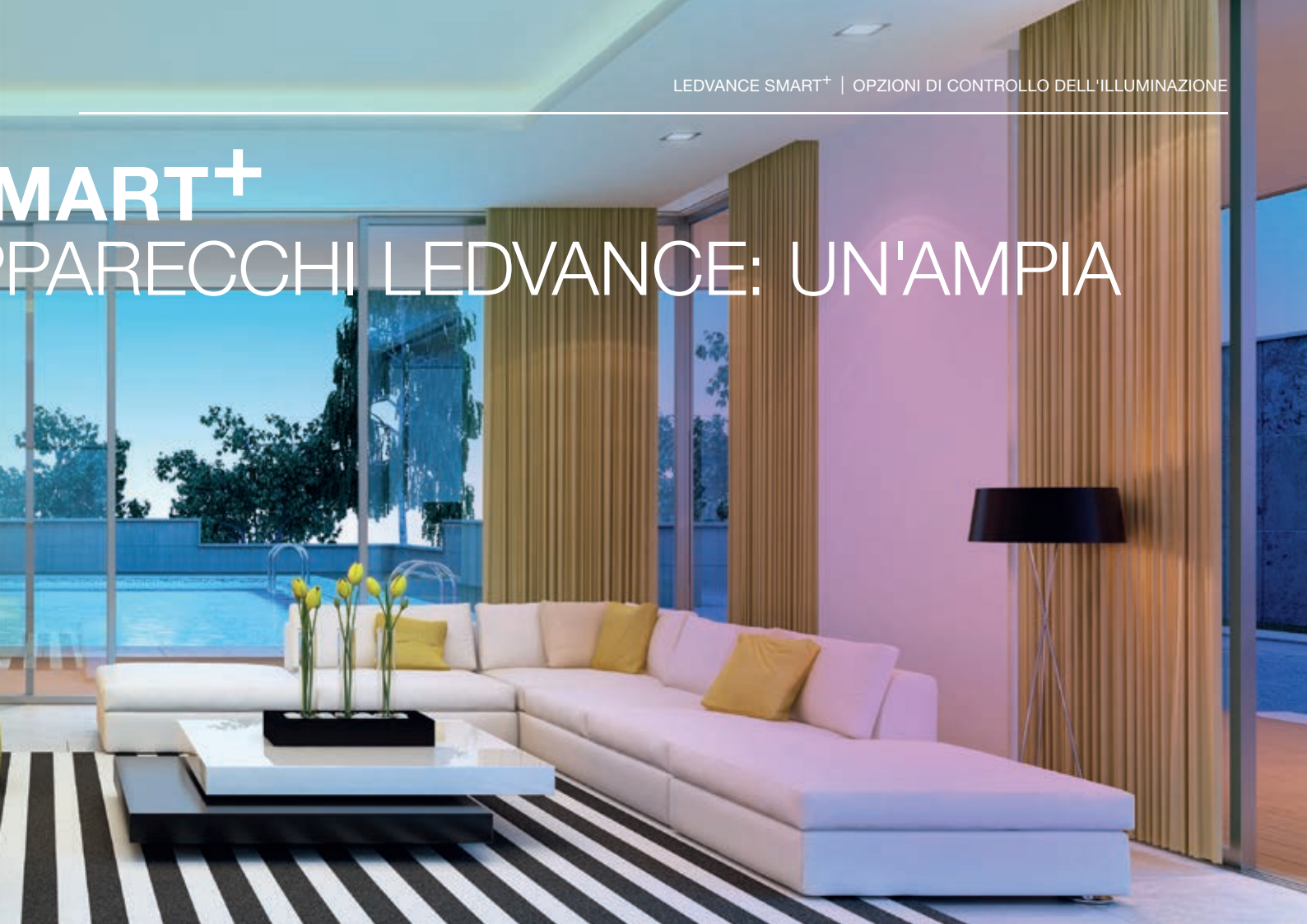


GOOGLE
NEST MINI



GOOGLE
HOME APP

SMART⁺ APPARECCHI LEDVANCE: UN'AMPIA



SMART HOME PROFESSIONAL – CONTROLLO DELL'ILLUMI- NAZIONE VIA GATEWAY

La nostra raccomandazione per i prodotti LEDVANCE SMART⁺ Zigbee: controllo tramite gateway e app di uno dei nostri numerosi sistemi partner.



LAMPADA/APPARECCHIO
LEDVANCE

SISTEMI SMART HOME CON
GATEWAY, ES. BOSCH

SUGGERIMENTI PER I PROFES- SIONISTI

LA PARTE PIÙ IMPORTANTE DEL TUO LAVORO DI ASSISTENZA CLIENTI: LA SCELTA DELLA GIUSTA TECNOLOGIA LEDVANCE SMART⁺.

Puoi scegliere tra tre diversi segmenti di prodotto per assicurarti di offrire il sistema perfetto per ogni singolo cliente: SMART HOME con tecnologia WiFi, SMART HOME PREMIUM con supporto Bluetooth e SMART HOME PROFESSIONAL con lo standard Zigbee 3.0. Consigliamo SMART⁺ WiFi ai clienti che desiderano utilizzare lo smartphone per controllare la luce. SMART⁺ Bluetooth è perfetto per le persone che amano utilizzare comandi vocali e altoparlanti smart per gestire i propri sistemi di illuminazione. SMART⁺ è la soluzione perfetta per i clienti che intendono utilizzare un gateway per l'integrazione dell'illuminazione in un sistema olistico di casa intelligente.

Ciascuno di questi segmenti è perfettamente coordinato con il sistema di controllo consigliato. Ma offriamo anche sistemi di controllo alternativi per ogni segmento per garantire che i clienti possano mantenere la flessibilità in futuro.

DIRETTIVE SLR/ELR: CONFORMI ALLE NORMATIVE UE

L'UE sta compiendo il suo prossimo grande passo verso un'illuminazione più efficiente e rispettosa del clima, rielaborando le normative che disciplinano la sostenibilità delle sorgenti luminose e l'etichettatura della loro efficienza energetica.

- Single Lighting Regulation (SLR)
- Energy Labeling Regulation (ELR)

Un'altra novità: il database dei prodotti EPREL. Contiene tutte le informazioni rilevanti sulle sorgenti luminose interessate. Anche le nuove etichette energetiche sono generate dall'EPREL.

LEDVANCE TI SUPPORTA COME PARTNER:

Come rivenditore specializzato, hai due punti chiave: fornire alternative LED ai prodotti in phase-out e applicare correttamente le normative relative alla nuova etichetta energetica e altri requisiti di informazione.

LEDVANCE ha adottato misure che ti consentiranno di applicare il corretto approccio tecnico e legale. Ecco il nostro supporto in breve:



Gestione completa dei dati e registrazione di tutte le informazioni anche LEDVANCE nel EPREL – incl. tutti i dati richiesti



Implementazione affidabile di tutti i requisiti di etichettatura le informazioni, anche sulle confezioni, nelle schede tecniche dei prodotti e nei manuali di istruzioni



Fornitura tempestiva di sostituzioni LED ad alta efficienza energetica per i prodotti interessati



La fornitura continua e migliore possibile di sorgenti luminose tradizionali all'interno del quadro legalmente definito



Miglioramento continuo del nostro portafoglio con l'obiettivo di aumentare l'efficienza energetica e il rispetto del clima



Informazioni complete e chiare che ti consentiranno di gestire correttamente la tua attività in termini tecnici e legali

QUALI PRODOTTI SONO INTERESSATI? SORGENTI LUMINOSE INVECE DI LAMPADINE E APPARECCHI

Novità: la differenza tra "sorgenti luminose" e "prodotti contenitori"

L'efficienza energetica viene ora determinata sulla base di nuovi parametri. Ciò comporterà:

- Il continuo phase-out di diverse lampadine con una minore efficienza energetica
- La classificazione delle sorgenti luminose con la scala riportata sulla nuova etichetta energetica

SORGENTI LUMINOSE

Sono prodotti azionati elettricamente che emettono luce bianca*. Possono essere lampadine LED e tradizionali usate per l'illuminazione generale o apparecchi di illuminazione con componenti completamente integrati. Le sorgenti luminose sono soggette esclusivamente alle nuove direttive UE SLR/ELR.



PRODOTTI CONTENITORI

Comprendono gli apparecchi di illuminazione e gli altri sistemi in cui è possibile rimuovere la sorgente luminosa senza causare danni permanenti e utilizzando gli strumenti comunemente disponibili. Questo è il motivo per cui la maggior parte degli apparecchi è stata esentata dall'obbligo di etichettatura dal 25 dicembre 2019.

DA SAPERE: gli apparecchi LEDVANCE sono generalmente "prodotti contenitori".



* Lampadine display, lampadine di controllo e prodotti con una luce estremamente potente (inclusa l'illuminazione per esterni, impianti sportivi, teatri e industriale) sono esenti dalle normative UE.

COSA ACCADRÀ E QUANDO? LE DATE IMPORTANTI

Dal 1° maggio 2021, i produttori devono registrare le proprie sorgenti luminose nel database EPREL e inserirvi tutti i dati richiesti. LEDVANCE ha già aggiunto al database tutti i prodotti rilevanti. I prossimi passi riguardano il phase-out dei prodotti e l'introduzione di nuove etichette energetiche. Ecco le date chiave:

La classe di efficienza energetica più elevata in passato era A++.
Le sorgenti luminose che in precedenza portavano questa classificazione riceveranno ora la nuova classificazione da C a F. Ma questo non significa che vengano declassate. I prodotti vengono semplicemente riclassificati sulla base di una diversa base di calcolo.

PHASE-OUT

1° settembre 2021

Phase-out delle lampade CFLi con alimentatore integrato, di alcune lampade alogene ad alta e bassa tensione e dei tubi fluorescenti T12/T2 (vedi sotto).

1° settembre 2023

Phase-out dei tubi fluorescenti T8 e delle lampade alogene pin (vedi sotto).

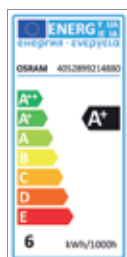
ETICHETTA ENERGETICA

1° settembre 2021

Inizio della fase di transizione: le vecchie etichette possono essere utilizzate solo da quei prodotti che sono stati messi in vendita prima della data di entrata in vigore.

1° marzo 2023

Fine della fase di transizione: a partire da questa data, potranno essere utilizzate solo le nuove etichette.



Nuova struttura dei criteri

Le classi di efficienza energetica verranno rinominate e riscalate: da A++ / E si passerà alla scala da A a G

NOVITÀ: il codice QR specifico del prodotto



QUALI LAMPADINE VERRANNO MESSE IN PHASE-OUT? LEDVANCE TI OFFRE LE ALTERNATIVE LED

In base alle nuove direttive UE, alcune lampade potrebbero non essere più vendute dopo determinate date (phase-out). Troverai gli elenchi dei prodotti sostitutivi su: ledvance.it/servizi

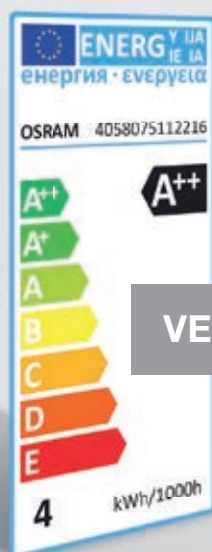
PRODOTTI INTERESSATI		MESSA AL BANDO ¹	ALTERNATIVA LED
LAMPADINE FLUORESCENTI COMPATTE INTEGRATE CFLi – E27, E14, etc.		01/09/2021	
LAMPADINE ALOGENE AD ALTO VOLTAGGIO² R7s > 2700 lm = circa 140 W		01/09/2021	
LAMPADINE ALOGENE A BASSO VOLTAGGIO GU4, GU5.3, G53 con riflettore, fascio >10°		01/09/2021	
TUBI FLUORESCENTI T12 E T2		01/09/2021	
TUBI FLUORESCENTI T8, 600 mm, 1200 mm, 1500 mm		01/09/2023	
LAMPADINE ALOGENE PIN G4, GY6.35, G9		01/09/2023	

¹ Prodotti già presenti sul mercato possono ancora essere venduti dopo tale data ma non possono essere immessi sul mercato.

² Utilizzabile per il punto luce, differenti prestazioni illuminotecniche. Limitazioni: flusso luminoso massimo, requisiti termici generali, dimensioni della lampada sostitutiva.

SLR/ELR: INFORMAZIONI A COLPO D'OCCHIO

Le nuove normative UE sull'ecodesign e l'etichettatura energetica della sorgenti luminose sono state implementate nel corso del tempo a partire da dicembre 2019. Tutti i nostri prodotti e le informazioni riportate sulle confezioni sono pienamente conformi a queste direttive europee. Con LEDVANCE sei sempre dal lato giusto dell'illuminazione.



VECCHIA

INVARIATO:

Consumo di elettricità in kilowatt ore per 1.000 ore di utilizzo



NUOVA

Classificazione da A a G

Codice QR per ulteriori informazioni sul prodotto

COME LEGGERE LE NOSTRE TABELLE DEI PRODOTTI

Il nuovo regolamento sull'illuminazione afferma che la nuova etichetta europea indicante la classe di efficienza energetica deve essere chiaramente visibile sulla confezione di ogni prodotto. Per rendere le nostre tabelle tecniche più chiare e leggibili, la classe di efficienza energetica non sarà specificata da una freccia colorata ma da una lettera, come visibile sulla destra.

Classe di efficienza energetica sulla confezione		Tabella informativa
	A	A
	B	B
	C	C
	D	D
	E	E
	F	F
	G	G

L'Unione Europea ha compiuto un altro grande passo verso un'illuminazione efficiente e rispettosa dell'ambiente definendo le nuove direttive per la messa in commercio di prodotti di illuminazione sostenibile e una nuova etichettatura energetica.

- Single Lighting Regulation 2019/2020 (SLR)
- Energy Labeling Regulation 2019/2015 (ELR)

Un'altra novità: il database dei prodotti EPREL che contiene tutte le informazioni utili sulle sorgenti luminose interessate. EPREL viene utilizzato anche per la generazione delle nuove etichette energetiche.

QUALITÀ DELLA LUCE OTTIMIZZATA: ANCORA PIÙ COMFORT, SICUREZZA E PRODUTTIVITÀ

La direttiva Single Lighting Regulation (SLR) stabilisce i requisiti funzionali per la qualità della luce. Questi includono: resa cromatica, consistenza cromatica, fattore di mantenimento del flusso luminoso (per LED/OLED), fattore di potenza, durata e, in particolare, il comportamento delle sorgenti luminose a tensione di rete in termini di effetto stroboscopico e sfarfallio.

NUOVI REGOLAMENTI E DATE PRINCIPALI

I requisiti che regolano le qualità a basso sfarfallio e l'effetto stroboscopico saranno gradualmente rafforzati:



Effetto stroboscopico
 $SVM^1 \leq 0,9^2$
Qualità a basso sfarfallio
 $P_{stLM} \leq 1$



Effetto stroboscopico
 $SVM \leq 0,4^2$

¹SVM = misura della visibilità dell'effetto stroboscopico

²Esenzioni: sorgenti luminose per esterni, industria e altri usi che offrono resa cromatica con CRI ≤ 80

POSTAZIONI DI LAVORO ILLUMINATE PER IL FUTURO

LEDVANCE ti fornirà lampade LED che soddisfano in modo affidabile i requisiti delle nuove direttive UE in una fase iniziale. Alcune di esse soddisfano già requisiti che non entreranno in vigore fino al 09/01/2024 (vedi l'infobox).

Grazie a questi prodotti, sarai in grado di aiutare i tuoi clienti ad aumentare la sicurezza delle loro postazioni di lavoro, migliorare la capacità di concentrazione dei dipendenti, promuovere il loro benessere e, in generale, facilitare l'aumento della produttività.

SODDISFIAMO OGGI LE ESIGENZE DI DOMANI

Le seguenti lampade LED OSRAM soddisfano e superano già i requisiti di $SVM \leq 0,4^1$ che entreranno in vigore il 09/01/2024:



OSRAM SubstiTUBE T8 EM e
Connected



OSRAM SubstiTUBE T8 HF
e Universal



OSRAM SubstiTUBE T5 HF
e AC



OSRAM SubstiTUBE T9 EM



OSRAM HQL LED PRO e
HQL LED HIGHBAY



OSRAM DULUX LED



OSRAM PARATHOM PRO MR16 e
OSRAM PARATHOM PRO PAR16



OSRAM PARATHOM DIM
Concentra

EFFETTI STROBOSCOPICI E SFARFALLIO (FLICKER)

Come parte della SLR, vengono introdotte le seguenti nuove caratteristiche di qualità per migliorare la qualità della luce delle sorgenti luminose LED a tensione di rete:

SVM (misura della visibilità dell'effetto stroboscopico) Questi effetti possono verificarsi se sorgenti luminose non conformi illuminano un oggetto in movimento. Gli effetti stroboscopici possono creare situazioni pericolose perché gli oggetti rotanti o in movimento diventano meno visibili (ad esempio, i componenti delle macchine rotanti sono percepiti come "fermi").

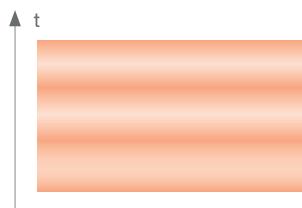
P_{st}LM (Percezione della modulazione della luce a breve termine) Descrive lo sfarfallio percepibile su monitor e sorgenti luminose. Il rispetto delle nuove soglie aiuterà a prevenire una sensazione di disagio, affaticamento visivo e mal di testa.

- In vigore dal 09/2021: $SVM \leq 0,9^1 / P_{st}LM \leq 1$
- In vigore dal 09/2024: $SVM \leq 0,4^1$

¹Esenzioni: sorgenti luminose per esterni, industria e altri usi che offrono una resa cromatica con CRI ≤ 80 .



La luce di alta qualità crea sicurezza e affidabilità sul lavoro nelle aree in cui vengono utilizzati oggetti rotanti per facilitare la concentrazione e il controllo.



Qui: un effetto sfarfallio (flicker) percepibile e dirompente



In confronto: la luce omogenea calma il campo visivo.

OSRAM SubstiTUBE T8 EM

OTTIMA QUALITÀ E PRESTAZIONI

Con la direttiva SRL la maggior parte dei tubi fluorescenti tradizionali entrerà in phase-out. Dal **1° settembre 2021** i **tubi fluorescenti lineari T12 e T2** non potranno più essere introdotti sul mercato. I tubi fluorescenti **T8 andranno in phase-out solo dal 1° settembre 2023**.

**Trova le informazioni
sui tubi su**
www.ledvance.it/tubiled

Il nostro portafoglio in vetro SubstiTUBE T8 EM ti offre una sostituzione LED di alta qualità in grado di soddisfare la più ampia gamma di esigenze dei tuoi clienti. I prodotti conformi alla direttiva SRL, efficienti dal punto di vista energetico, offrono una qualità della luce eccezionale e rientrano nei 3 segmenti PRO, ADVANCED e VALUE. SubstiTUBE T8 Connected è la soluzione di illuminazione facile da installare e connessa in modalità wireless per un ulteriore risparmio energetico.

Hai bisogno della giusta soluzione di illuminazione? Ti consigliamo l'ultima generazione dei nostri apparecchi DAMP PROOF! Li troverai su www.ledvance.it o nel nostro **Catalogo apparecchi 2021**.



OSRAM SubstiTUBE T8 PRO EM

► Pag. 16–17

Funzionamento con alimentazione convenzionale CCG e tensione di rete (AC)

- Flusso luminoso molto elevato fino a 4100 lm
- Efficienza estremamente elevata fino a 175 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro infrangibile
- Durata estremamente lunga: fino a 75.000 ore¹

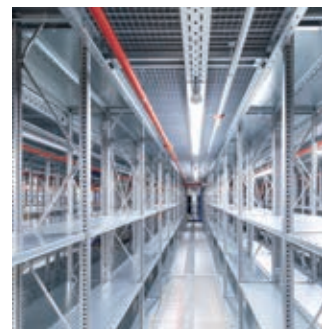


OSRAM SubstiTUBE T8 ADVANCED EM

► Pag. 18–19

Funzionamento con alimentazione convenzionale CCG e tensione di rete (AC)

- Flusso luminoso molto elevato fino a 3700 lm
- Altissima efficienza fino a 160 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo di vetro
- Lunga durata: fino a 50.000 ore¹

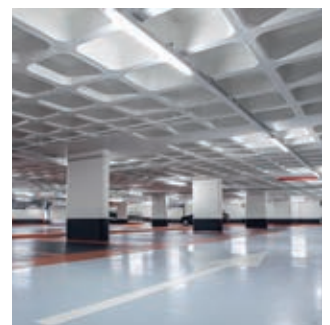


OSRAM SubstiTUBE T8 VALUE EM

► Pag. 20

Funzionamento con alimentazione convenzionale CCG e tensione di rete (AC)

- Buon flusso luminoso fino a 2200 lm
- Buona efficienza fino a 120 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo di vetro
- Durata: fino a 30.000 ore¹



¹ L70/B50

OSRAM SubstiTUBE T8 CONNECTED E LEDVANCE CONNECTED SENSOR

► Pag. 24–26

Funzionamento con alimentazione convenzionale CCG e tensione di rete (AC)

- Comunicazione tramite Zigbee 3.0
- Flusso luminoso molto elevato fino a 3600 lm
- Altissima efficienza fino a 150 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 (SVM ≤ 0,4; PstLM ≤ 1)
- Tubo in vetro infrangibile
- Solo in connessione con il Connected Sensor LEDVANCE
- Durata: fino a 50.000 ore¹



OSRAM SubstiTUBE T8 HF E UNIVERSAL PIÙ DI UNA SEMPLICE SOSTITUZIONE

Sostituzione LED specifica per le necessità dell'utente, conforme alla direttiva SLR e molto altro ancora: i tubi in vetro convincono per la qualità della luce, il risparmio energetico fino al 60% e i tempi di ammortamento molto brevi.

OSRAM SubstiTUBE T8 Universal può essere utilizzato in modo molto flessibile con CCG o ECG² e, se ricablato, con tensione di rete (AC). Questo aiuta ad eliminare i doppi stock. SubstiTUBE HF offre un ottimo rapporto qualità-prezzo ed è una scelta eccellente per progetti orientati al prezzo. È idoneo al funzionamento solo con ECG.

SubstiTUBE T8	Funzionamento con		
HF	ECG ²		
UNIVERSAL	CCG	230V ³	ECG ²

OSRAM SubstiTUBE T8 PRO HF/UNIVERSAL

► Pag. 28, 30–31

Funzionamento dei tubi Universal: CCG, ECG² e tensione di rete (AC)
Funzionamento dei tubi HF: ECG²

- Flusso luminoso molto elevato fino a 3700 lm
- Altissima efficienza fino a 161 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020
- Tubo in vetro infrangibile
- Sostituzione rapida, facile e sicura
- Durata: fino a 60.000 ore¹



OSRAM SubstiTUBE T8 VALUE HF/UNIVERSAL

► Pag. 29, 32

Funzionamento dei tubi Universal: CCG, ECG² e tensione di rete (AC)
Funzionamento dei tubi HF: ECG²

- Buon flusso luminoso fino a 2800 lm
- Buona efficienza fino a 116 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020
- Tubo in vetro
- Sostituzione rapida, facile e sicura
- Durata: fino a 30.000 ore¹



¹ L70/B50 | ² Verifica l'elenco di compatibilità ECG prima dell'installazione: www.ledvance.it/compatibilita-ecg | ³ Con ricablaggio

OSRAM SubstiTUBE T5

COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI, MAGGIORE QUALITÀ DELLA LUCE



I tubi LED SubstiTUBE T5 sono la giusta alternativa ad alta efficienza energetica e conforme alla direttiva SRL per quasi tutti i tubi fluorescenti T5 HO o T5 HE tradizionali. Sono disponibili nelle famiglie OSRAM SubstiTUBE T5 HF per il funzionamento con ECG² e OSRAM SubstiTUBE T5 AC per il funzionamento a tensione di rete (AC). Sono anche particolarmente convenienti: puoi continuare a utilizzare l'apparecchio già esistente.



I VANTAGGI DELLE FAMIGLIE DI PRODOTTO A COLPO D'OCCHIO:

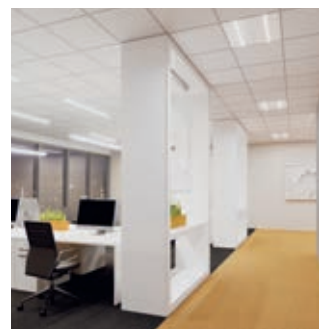
- Flusso luminoso elevato fino a 5600 lm
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro infrangibile
- Durata fino a 50 000 ore¹

OSRAM SubstiTUBE T5 HF

► Pag. 33

Funzionamento con
ECG²

- Elevato risparmio energetico e maggiore durata si traducono in tempi di ammortamento rapidi
- Installazione facile e veloce
- Funzionamento con ECG compatibile^{2,3}
- Tubo in vetro infrangibile



OSRAM SubstiTUBE T5 220-240 V AC

► Pag. 34

Funzionamento a tensione
di rete (AC)

- Cablaggio diretto alla rete AC, bypassando il reattore
- Rimuove eventuali problemi di compatibilità e perdite di energia dall'alimentatore
- Eliminazione dei costi di manutenzione associati alla sostituzione del reattore
- Tubo in vetro infrangibile



¹L70/B50 | ²Verifica l'elenco di compatibilità ECG prima dell'installazione: www.ledvance.it/compatibilita-ecg

³Non compatibile con un collegamento diretto alla tensione di rete, 220 - 240 V AC

LE APPLICAZIONI DEI **SubstiTUBE**

Gamma OSRAM SubstiTUBE	T8								T5	T9C
	PRO UO	PRO	ADVANCED UO	ADVANCED	VALUE	CONNECTED	FOOD	MOTION SENSOR	HF/AC MAINS	T9 C
	INDUSTRIA Tempo di funzionamento tipico: 24 h/giorno 6 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 200–500+ lux									
	MAGAZZINI Tempo di funzionamento tipico: 24 h/giorno 6 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 200–300 lux									
	PARCHEGGI Tempo di funzionamento tipico: 24 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 75–300 lux									
	NEGOZI Tempo di funzionamento tipico: 15 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 500+ lux									
	SETTORE ALIMENTARE Tempo di funzionamento tipico: 15 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: Illuminamento consigliato: spettro speciale con alto livello CRI-R9, protezione anti-schegge									
	UFFICI Tempo di funzionamento tipico: 14 h/giorno 5 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 500+ lux									
	AREE RESIDENZIALI Tempo di funzionamento tipico: 2.7 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 100+ lux									
	AREE ESTERNE/ TRASPORTE PUBBLICO Tempo di funzionamento tipico: 10 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 5–500+ lux									
	EDIFICI PUBBLICI / SPORT E DIVERTIMENTO Tempo di funzionamento tipico: 15 h/giorno 7 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 100–500+ lux									

¹ < 10 punti luce

SubstiTUBE T8 PRO Ultra Output EM^{1,2}

Tubi LED ad alte prestazioni per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG), infrangibili



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Certificazione VDE in conformità a IEC62776
- Per un'illuminazione uniforme

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Illuminazione delle aree di produzione
- Zone trafficate e corsie
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria

Descrizione	EAN	COORD	WΔW		I [mm]	W	lm	lm/W	K	°	CRI	t _h ⁴	5	6	€	No.
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 14.9 W/3000K 1200 mm	4058075612037	ST8PROU036830G2	36	G13	1212	14,9	2340	157	3000	190	83	75000	D	10	24,89	1
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 14.9 W/4000K 1200 mm	4058075612051	ST8PROU036840G2	36	G13	1212	14,9	2600	174	4000	190	83	75000	C	10	24,89	1
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 14.9 W/6500K 1200 mm	4058075612075	ST8PROU036865G2	36	G13	1212	14,9	2600	174	6500	190	83	75000	C	10	24,89	1
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 23.4 W/3000K 1500 mm	4058075612099	ST8PROU058830G2	58	G13	1513	23,4	3690	157	3000	190	83	75000	D	10	32,34	1
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 23.4 W/4000K 1500 mm	4058075612112	ST8PROU058840G2	58	G13	1513	23,4	4100	175	4000	190	83	75000	C	10	32,34	1
SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 23.4 W/6500K 1500 mm	4058075612136	ST8PROU058865G2	58	G13	1513	23,4	4100	175	6500	190	83	75000	C	10	32,34	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 PRO EM^{1,2}

Tubi LED ad alte prestazioni per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG), infrangibili



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Certificazione VDE in conformità a IEC62776
- Comando singolo e in tandem sull'alimentatore convenzionale (versione 0,6 m)

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Illuminazione delle aree di produzione
- Zone trafficate e corsie
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria

Descrizione	EAN	COORD														
SubstiTUBE T8 EM Pro 5.4 W/3000K 438 mm	4058075614475	ST8PRO15830G2	15	G13	450	5,4	810	150	3000	190	83	75 000	D	10	14,70	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 5.4 W/4000K 438 mm	4058075614499	ST8PRO15840G2	15	G13	450	5,4	900	166	4 000	190	83	75 000	C	10	14,70	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 6.7 W/4000K 600 mm	4058075612150	ST8PRO18840G2	18	G13	603	6,7	1 100	164	4 000	190	83	75 000	C	10	15,75	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 6.7 W/6500K 600 mm	4058075612174	ST8PRO18865G2	18	G13	603	6,7	1 100	164	6 500	190	83	75 000	C	10	15,75	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 10.3 W/4000K 900 mm	4058075612198	ST8PRO30840G2	30	G13	908	10,3	1 700	165	4 000	190	83	75 000	C	10	16,59	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 10.3 W/6500K 900 mm	4058075612211	ST8PRO30865G2	30	G13	908	10,3	1 700	165	6 500	190	83	75 000	C	10	16,59	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 12.1 W/4000K 1050 mm	4058075612235	ST8PRO368401MG2	38	G13	1 060	12,1	2 000	165	4 000	190	83	75 000	C	10	20,27	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 12.1 W/6500K 1050 mm	4058075612259	ST8PRO368651MG2	38	G13	1 060	12,1	2 000	165	6 500	190	83	75 000	C	10	20,27	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 12.7 W/4000K 1200 mm	4058075612273	ST8PRO36840G2	36	G13	1 212	12,7	2 100	165	4 000	190	83	75 000	C	10	18,06	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 12.7 W/6500K 1200 mm	4058075612297	ST8PRO36865G2	36	G13	1 212	12,7	2 100	165	6 500	190	83	75 000	C	10	18,06	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 18.8 W/4000K 1500 mm	4058075612310	ST8PRO58840G2	58	G13	1 513	18,8	3 100	164	4 000	190	83	75 000	C	10	25,41	1
SubstiTUBE T8 EM Pro 18.8 W/6500K 1500 mm	4058075612334	ST8PRO58865G2	58	G13	1 513	18,8	3 100	164	6 500	190	83	75 000	C	10	25,41	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Advanced Ultra Output^{1,2}

Tubi LED per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG)



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro
- Per un'illuminazione uniforme
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Risparmio di energia fino al 60 % (rispetto alle lampade fluorescenti T8 con CCG)
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Illuminazione delle aree di produzione
- Zone trafficate e corsie
- Supermercati e grandi magazzini

Descrizione	EAN	COORD	W±W	mm	I (mm)	W	lm	lm/W	K	°	CRI	t _h	°	€	No.
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 15.6 W/3000K 1200 mm	4058075611917	ST8AU36830G2	36	G13	1212	15,6	2250	144	3000	190	83	50000	D	10	71,19 1
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 15.6 W/4000K 1200 mm	4058075611931	ST8AU36840G2	36	G13	1212	15,6	2500	160	4000	190	83	50000	C	10	71,19 1
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 15.6 W/6500K 1200 mm	4058075611955	ST8AU36865G2	36	G13	1212	15,6	2500	160	6500	190	83	50000	C	10	71,19 1
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 23.1 W/3000K 1500 mm	4058075611979	ST8AU58830G2	58	G13	1513	23,1	3330	144	3000	190	83	50000	D	10	94,92 1
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 23.1 W/4000K 1500 mm	4058075611993	ST8AU58840G2	58	G13	1513	23,1	3700	160	4000	190	83	50000	C	10	94,92 1
SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 23.1 W/6500K 1500 mm	4058075612013	ST8AU58865G2	58	G13	1513	23,1	3700	160	6500	190	83	50000	C	10	94,92 1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Advanced^{1,2}

Tubi LED per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG)



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Comando singolo e in tandem sull'alimentatore convenzionale (versione 0,6 m)
- Tubo in vetro
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Risparmio energetico fino al 64% (rispetto alla lampada fluorescente T8 con CCG)
- Accensione istantanea della luce, dunque ideale in combinazione con sensori di presenza
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Illuminazione delle aree di produzione
- Zone trafficate e corsie
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria

Descrizione	EAN	COORD														
SubstiTUBE T8 EM Advanced 7.3 W/4000K 600 mm	4058075611795	ST8A18840G2	18	G13	603	7,3	1100	150	4000	190	83	50 000	D	10	36,44	1
SubstiTUBE T8 EM Advanced 7.3 W/6500K 600 mm	4058075611818	ST8A18865G2	18	G13	603	7,3	1100	150	6500	190	83	50 000	D	10	36,44	1
SubstiTUBE T8 EM Advanced 14 W/4000K 1200 mm	4058075611832	ST8A36840G2	36	G13	1212	14	2100	150	4000	190	83	50 000	D	10	47,46	1
SubstiTUBE T8 EM Advanced 14 W/6500K 1200 mm	4058075611856	ST8A36865G2	36	G13	1212	14	2100	150	6500	190	83	50 000	D	10	47,46	1
SubstiTUBE T8 EM Advanced 20.6 W/4000K 1500 mm	4058075611870	ST8A58840G2	58	G13	1513	20,6	3100	150	4000	190	83	50 000	D	10	61,85	1
SubstiTUBE T8 EM Advanced 20.6 W/6500K 1500 mm	4058075611894	ST8A58865G2	58	G13	1513	20,6	3100	150	6500	190	83	50 000	D	10	61,85	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Value^{1,2}

Tubi LED per applicazioni semplici e convenienti e per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG)



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Illuminazione uniforme

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Risparmio energetico fino al 68% (rispetto alla lampada fluorescente T8 con CCG)
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Accensione istantanea della luce, dunque ideale in combinazione con sensori di presenza
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Industria
- Magazzini
- Celle frigorifere e depositi

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W	$\frac{W}{lm}$	$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	Δ	CRI	t _m	$\frac{lm}{m^2}$	$\frac{lm}{W}$	€	3
SubstiTUBE T8 EM Value 6.6 W/3000K 600 mm	4058075611610	ST8V18830G2	18	G13	603	6,6	720	109	3000	190	≥80	30 000	F	10	25,41	1
SubstiTUBE T8 EM Value 6.6 W/4000K 600 mm	4058075611634	ST8V18840G2	18	G13	603	6,6	800	121	4000	190	≥80	30 000	E	10	25,41	1
SubstiTUBE T8 EM Value 6.6 W/6500K 600 mm	4058075611658	ST8V18865G2	18	G13	603	6,6	800	121	6500	190	≥80	30 000	E	10	25,41	1
SubstiTUBE T8 EM Value 15 W/3000K 1200 mm	4058075611672	ST8V36830G2	36	G13	1212	15	1620	108	3000	190	≥80	30 000	F	10	35,60	1
SubstiTUBE T8 EM Value 15 W/4000K 1200 mm	4058075611696	ST8V36840G2	36	G13	1212	15	1800	120	4000	190	≥80	30 000	E	10	35,60	1
SubstiTUBE T8 EM Value 15 W/6500K 1200 mm	4058075611719	ST8V36865G2	36	G13	1212	15	1800	120	6500	190	≥80	30 000	E	10	35,60	1
SubstiTUBE T8 EM Value 18.3 W/3000K 1500 mm	4058075611733	ST8V58830G2	58	G13	1513	18,3	1980	108	3000	190	≥80	30 000	F	10	46,62	1
SubstiTUBE T8 EM Value 18.3 W/4000K 1500 mm	4058075611757	ST8V58840G2	58	G13	1513	18,3	2200	120	4000	190	≥80	30 000	E	10	46,62	1
SubstiTUBE T8 EM Value 18.3 W/6500K 1500 mm	4058075611771	ST8V58865G2	58	G13	1513	18,3	2200	120	6500	190	≥80	30 000	E	10	46,62	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 MOTION SENSOR^{1,2}

Tubi LED con sensore a microonde integrato per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG), infrangibili



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Sensore microonde integrato con rilevamento del movimento
- Dimmerazione automatica al 20% del flusso luminoso dopo 5 minuti in cui non viene rilevato alcun movimento
- Spegnimento automatico della luce dopo 7 minuti dall'ultima rilevazione dei movimenti
- Sensore microonde con 5,8 GHz

VANTAGGI PRODOTTO

- Idoneo per apparecchi chiusi grazie alla tecnologia microonde
- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Depositi

Descrizione	EAN	COORD	w ΔW   W Im Im/W K  CRI t_{in}⁴   €⁶  No.													
SubstiTUBE T8 EM Motion Sensor 6.8 W/4000K 600 mm	4058075594302	LED594302BOX1	18	G13	604	6,8	1100	161	4000	190	83	50000	C	8	39,17	1
SubstiTUBE T8 EM Motion Sensor 13.1 W/4000K 1200 mm	4058075594326	LED594326BOX1	36	G13	1212	13,1	2100	160	4000	190	83	50000	C	8	43,89	1
SubstiTUBE T8 EM Motion Sensor 19.3 W/4000K 1500 mm	4058075594340	LED594340BOX1	58	G13	1513	19,3	3100	160	4000	190	83	50000	C	8	48,30	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

Massima altezza di montaggio consigliata: 5 m

SubstiTUBE T8 FOOD^{1,2}

Tubi LED per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG), infrangibili, per l'industria alimentare



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Distribuzione spettrale personalizzata (paragonabile a T8 FL NATURA 76)
- Certificazione VDE in conformità a IEC62776
- Grado di protezione: IP20

VANTAGGI PRODOTTO

- Gli alimenti appaiono freschi e invitanti senza che siano "abbelliti" eccessivamente
- Tecnologia in vetro
- Sostituzione rapida, semplice e sicura delle lampade fluorescenti senza necessità di ricablare l'alimentatore convenzionale
- Risparmio di energia fino al 60 % (rispetto alle lampade fluorescenti T8 con CCG)
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Supermercati e grandi magazzini
- Panetterie, macchine per la lavorazione della carne, macellerie
- Negozi
- Idoneo soprattutto per l'azienda alimentare

Descrizione	EAN	COORD	wΔW   W lm lm/W K  CRI t_h⁴   €⁶  No.														
SubstiTUBE T8 EM Food 7.9 W/3300K 900 mm EM	4058075292475	ST8F00D30833	30	G13	908	7,9	750	94	3300	190	≥80	50 000	-	10	25,41	1	
SubstiTUBE T8 EM Food 11.6 W/3300K 1200 mm EM	4058075292499	ST8F00D36833	36	G13	1212	11,6	1100	94	3300	190	≥80	50 000	-	10	27,09	1	
SubstiTUBE T8 EM Food 17.9 W/3300K 1500 mm EM	4058075292512	ST8F00D58833	58	G13	1513	17,9	1700	94	3300	190	≥80	50 000	-	10	33,08	1	

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

SubstiTUBE T8 Starter

Starter per i SubstiTUBE EM (alimentazione convenzionale)



1

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Starter sostitutivo per la sostituzione di una lampada fluorescente con un tubo LED
- Adatto per operazioni con bassa perdita o con alimentatore convenzionale o con tensione costante
- Fusibile elettrico integrato

AREE APPLICATIVE

- Non adatto a operazioni con alimentatori elettronici

Descrizione	EAN	COORD				
SUBSTITUBE LED T8 STARTER 10X2 OSRAM	4058075013674	STARTERSLT8HB2	20	8,82	1	

¹ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Connected Sensor Low Bay

Sensori stand-alone



1



1

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sensore di movimento wireless smart PIR
- Altezza di montaggio fino a 4 m
- Dimmerazione a due fasi: 20 % e 100 % di emissione luminosa
- Protocollo di rete: ZigBee 3.0 (rete mesh a 2,4 GHz)
- Il tubo collegato può essere utilizzato solo con il sensore collegato

VANTAGGI PRODOTTO

- Possibilità di collegare in rete numerosi sensori
- Controllo dei prodotti compatibili senza una connessione internet o device intelligenti
- Facile da installare e utilizzare

AREE APPLICATIVE

- Solo per uso interno (IP54)
- Sensore passivo a infrarossi per temperature d'ambiente tra -20 e +50°C
- Parcheggi, magazzini, aree produttive, scale
- Industria
- Uffici

Descrizione	EAN	COORD	INFRARED	L x I x H [mm]	IP	V _{DC}	kHz ECG	€ ²	Light No.
Connected Sensor ST8 LB	4058075232969	SENST8LB	Infrarossi passivi (PIR)	126,0x65	IP54	220...240	50	27	311,85 1

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Connected Sensor High Bay

Sensori stand-alone



1



1

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sensore di movimento wireless smart PIR
- Altezza di montaggio: 4...14 m
- Dimmerazione a due fasi: 20 % e 100 % di emissione luminosa
- Protocollo di rete: ZigBee 3.0 (rete mesh a 2,4 GHz)
- Il tubo collegato può essere utilizzato solo con il sensore collegato

VANTAGGI PRODOTTO

- Possibilità di collegare in rete numerosi sensori
- Controllo dei prodotti compatibili senza una connessione internet o device intelligenti
- Facile da installare e utilizzare

AREE APPLICATIVE

- Solo per uso interno (IP54)
- Parcheggi, magazzini, aree produttive, scale
- Sensore passivo a infrarossi per temperature d'ambiente tra -20 e +50°C
- Industria

Descrizione	EAN	COORD	INFRARED	L x I x H [mm]	IP	V _{DC}	kHz ECG	€ ²	Light No.
Connected Sensor ST8 HB	4058075232983	SENST8HB	Infrarossi passivi (PIR)	126,0x65	IP54	220...240	50	27	311,85 1

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Connected Sensor Remote

Sensore HB e LB con controllo da remoto per i tubi Connected



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Compatibile con LEDVANCE Connected Sensor HB e LB (Gen 2)
- Batteria inclusa (litio, 3 V)

VANTAGGI PRODOTTO

- Telecomando con sensore collegato LEDVANCE per una facile installazione
- 3 anni di garanzia

Descrizione	EAN	COORD	L x I x H [mm]			
CONNECTED SENSOR REMOTE 10X1 LEDV	4058075374034	SENSREM	58,0x8,0x8	10	39,17	1

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Advanced PRO UO UN^{1,2}

Tubi LED per alimentazione elettronica (ECG), alimentazione convenzionale (CCG) e rete, infrangibili



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
- Compatibile con molti sistemi di controllo tradizionali ed elettronici (vedi anche la lista di compatibilità) e tensione di rete
- Sfarfallio basso secondo EU 2019/2020
- Tubo in vetro con protezione antiscagge per applicazioni nell'industria alimentare
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Tecnologia in vetro
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Funziona anche a temperature basse
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati
- Facile installazione

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria

Descrizione	EAN	COORD	W ΔW l (mm) W lm lm W K ° CRI t_h ° 5 6 € 7 Light														
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 7.5 W/3000K 600 mm ³	4058075546752	ST8PROU18830UNG1	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	83	60 000	E	10	40,32	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 7.5 W/4000K 600 mm ³	4058075546776	ST8PROU18840UNG1	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	83	60 000	D	10	40,32	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 7.5 W/6500K 600 mm ³	4058075546790	ST8PROU18865UNG1	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	83	60 000	D	10	40,32	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 15 W/4000K 1200 mm	4058075546813	ST8PROU36840UNG1	36	G13	1213	15	2400	160	4000	190	83	60000	C	10	74,97	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 15 W/6500K 1200 mm	4058075546837	ST8PROU36865UNG1	36	G13	1213	15	2400	160	6500	190	83	60 000	C	10	74,97	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 23 W/4000K 1500 mm	4058075546851	ST8PROU58840UNG1	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	83	60 000	C	10	99,12	1	
SubstiTUBE T8 UN Pro Ultra Output 23 W/6500K 1500 mm	4058075546875	ST8PROU58865UNG1	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	83	60 000	C	10	99,12	1	

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione. Il punto Tc è segnato sull'attacco della lampada.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ ST8 UN is not released for tandem circuit in CCG operation | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Value UN^{1,2}

Tubi LED per alimentazione elettronica (ECG), alimentazione convenzionale (CCG) e rete AC



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
- Compatibile con molti sistemi di controllo tradizionali ed elettronici (vedi anche la lista di compatibilità) e tensione di rete
- Sfarfallio basso secondo EU 2019/2020
- Illuminazione uniforme
- Durata: fino a 30.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Tecnologia in vetro
- Funziona anche a temperature basse
- Facile installazione

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Magazzini

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W			W	lm	lm/W	K		CRI	t _h			€	
SubstiTUBE T8 UN Value 18 W/3000K 1200 mm	4058075546899	ST8V36830UNG1	36	G13	1213	18	1850	103	3000	190	83	30000	F	10	60,90	1
SubstiTUBE T8 UN Value 18 W/4000K 1200 mm	4058075546912	ST8V36840UNG1	36	G13	1213	18	2000	111	4000	190	83	30000	E	10	60,90	1
SubstiTUBE T8 UN Value 18 W/6500K 1200 mm	4058075546936	ST8V36865UNG1	36	G13	1213	18	2000	111	6500	190	83	30000	E	10	60,90	1
SubstiTUBE T8 UN Value 24 W/3000K 1500 mm	4058075546950	ST8V58830UNG1	58	G13	1513	24	2550	106	3000	190	83	30000	F	10	65,84	1
SubstiTUBE T8 UN Value 24 W/4000K 1500 mm	4058075546974	ST8V58840UNG1	58	G13	1513	24	2800	116	4000	190	83	30000	E	10	65,84	1
SubstiTUBE T8 UN Value 24 W/6500K 1500 mm	4058075546998	ST8V58865UNG1	58	G13	1513	24	2800	116	6500	190	83	30000	E	10	65,84	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione. Il punto Tc è segnato sull'attacco della lampada.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 PRO UO HF^{1,2}

Tubi LED per funzionamento con alimentatore elettronico ad alta frequenza (ECG), infrangibili



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
- Compatibile con molti alimentatori elettronici standard (vedi anche lista delle compatibilità)
- Sfarfallio basso secondo EU 2019/2020
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Funziona anche a temperature basse
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati
- Tecnologia in vetro

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria
- Uffici, edifici pubblici

Descrizione	EAN	COORD	w_W													
SubstiTUBE T8 HF Pro Ultra Output 15 W/4000K 1200 mm	40580755 45014	ST8PROU36840HFG1	36	G13	1 213	15	2 400	160	4 000	190	83	60 000	D	10	38,75	1
SubstiTUBE T8 HF Pro Ultra Output 15 W/6500K 1200 mm	40580755 45038	ST8PROU36865HFG1	36	G13	1 213	15	2 400	160	6 500	190	83	60 000	D	10	38,75	1
SubstiTUBE T8 HF Pro Ultra Output 23 W/4000K 1500 mm	40580755 45076	ST8PROU58840HFG1	58	G13	1 513	23	3 700	160	4 000	190	83	60 000	D	10	42,42	1
SubstiTUBE T8 HF Pro Ultra Output 23 W/6500K 1500 mm	40580755 45151	ST8PROU58865HFG1	58	G13	1 513	23	3 700	160	6 500	190	83	60 000	D	10	42,42	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione. Non adatto per il funzionamento con alimentatori a bassa perdita e convenzionali e tensione di rete. Il punto Tc è segnato sull'attacco della lampada.

SubstiTUBE T8 PRO HF^{1,2}

Tubi LED per funzionamento con alimentatore elettronico ad alta frequenza (ECG), infrangibili



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
- Compatibile con molti alimentatori elettronici standard (vedi anche elenco delle compatibilità)
- Sfarfallio basso secondo EU 2019/2020
- Tubo in vetro con protezione antiscagge per applicazioni nell'industria alimentare
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Funziona anche a temperature basse
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati
- Tecnologia in vetro

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria
- Uffici, edifici pubblici

Descrizione	EAN	COORD	             													
SubstiTUBE T8 HF Pro 7.5 W/3000K 600 mm	4058075545052	ST8PRO18830HFG1	18	G13	603	7,5	1 000	133	3 000	190	83	60 000	E	10	27,72	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 7.5 W/4000K 600 mm	4058075545090	ST8PRO18840HFG1	18	G13	603	7,5	1 100	146	4 000	190	83	60 000	D	10	27,72	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 7.5 W/6500K 600 mm	4058075545113	ST8PRO18865HFG1	18	G13	603	7,5	1 100	146	6 500	190	83	60 000	D	10	27,72	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 14 W/3000K 1200 mm	4058075545137	ST8PRO36830HFG1	36	G13	1 213	14	1 900	135	3 000	190	83	60 000	E	10	32,87	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 14 W/4000K 1200 mm	4058075545175	ST8PRO36840HFG1	36	G13	1 213	14	2 100	150	4 000	190	83	60 000	D	10	32,87	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 14 W/6500K 1200 mm	4058075545205	ST8PRO36865HFG1	36	G13	1 213	14	2 100	150	6 500	190	83	60 000	D	10	32,87	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 20 W/3000K 1500 mm	4058075545229	ST8PRO58830HFG1	58	G13	1 513	20	2 800	140	3 000	190	83	60 000	E	10	36,54	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 20 W/4000K 1500 mm	4058075545243	ST8PRO58840HFG1	58	G13	1 513	20	3 100	155	4 000	190	83	60 000	D	10	36,54	1
SubstiTUBE T8 HF Pro 20 W/6500K 1500 mm	4058075545267	ST8PRO58865HFG1	58	G13	1 513	20	3 100	155	6 500	190	83	60 000	D	10	36,54	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

Non adatto per il funzionamento con alimentatori a bassa perdita e convenzionali e tensione di rete.

Il punto Tc è segnato sull'attacco della lampada.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T8 Value HF^{1,2}

Tubi LED per applicazioni semplici e convenienti e per funzionamento con alimentatore elettronico ad alta frequenza (ECG)



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
- Compatibile con molti alimentatori elettronici standard (vedi anche elenco delle compatibilità)
- Sfarfallio basso secondo EU 2019/2020
- Illuminazione uniforme
- Durata: fino a 30.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Facile installazione
- Funziona anche a temperature basse
- Tecnologia in vetro

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Magazzini

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W	$\frac{W}{m}$	$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	lm/W	K	Δ	CRI	t _h ⁴	$\frac{lm}{W}$ ⁵	$\frac{lm}{W}$ ⁵	€ ⁶	No.
SubstiTUBE T8 HF Value 8 W/4000K 600 mm	4058075545366	ST8V18840HFG1	18	G13	603	8	800	100	4000	190	83	30 000	F	10	22,89	1
SubstiTUBE T8 HF Value 8 W/6500K 600 mm	4058075545380	ST8V18865HFG1	18	G13	603	8	800	100	6500	190	83	30 000	F	10	22,89	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione. Non adatto per il funzionamento con alimentatori a bassa perdita e convenzionali e tensione di rete. Il punto Tc è segnato sull'attacco della lampada.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

SubstiTUBE T9 EM^{1,2}

Tubo LED circolare per per funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG) e rete AC



1

2



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- LED alternativi alle classiche lampade fluorescenti T9 negli apparecchi CCG
- Illuminazione uniforme
- Durata: fino a 30.000 ore
- Priva di mercurio e conforme a RoHS

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Risparmi energetici fino al 50 % (in confronto alle lampade fluorescenti T9 su CCG)
- Funziona anche a temperature basse
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni decorative

Descrizione	EAN	COORD	wΔW W lm lm/W K CRI t_h⁴ €⁶														
SubstiTUBE T9 C EM 22 12 W/4000K G10q	4058075604612	LED604612BOX1	22	G10q	212	12	1320	110	4000	120	≥80	30000	E	10	25,83	1	
SubstiTUBE T9 C EM 22 12 W/6500K G10q	4058075604650	LED604650BOX1	22	G10q	212	12	1320	110	6500	120	≥80	30000	E	10	25,83	1	
SubstiTUBE T9 C EM 32 20 W/4000K G10q	4058075604674	LED604674BOX1	32	G10q	300	20	2200	110	4000	120	≥80	30000	E	10	32,24	2	
SubstiTUBE T9 C EM 32 20 W/6500K G10q	4058075604698	LED604698BOX1	32	G10q	300	20	2200	110	6500	120	≥80	30000	E	10	32,24	2	

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

È possibile il funzionamento all'esterno con apparecchi di illuminazione stagni secondo la scheda tecnica e le istruzioni di installazione.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LEDinestra DIM¹

Lampade LED tubolari dimmerabili



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade a incandescenza tubolari
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Per un'illuminazione uniforme
- Lampade prive di mercurio
- Bulbo in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Basso consumo di energia
- Buona resa dei colori

AREE APPLICATIVE

- Ideale per l'illuminazione di specchi
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700K S14s	4058075 607033	LED607033BOX1	27	S14s	300	3,1	275	88	2700	200	≥80	25 000	F	10	34,02	1
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700K S14d	4058075 607019	LED607019BOX1	27	S14d	300	3,1	275	88	2700	200	≥80	25 000	F	10	34,02	2
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700K S14s	4058075 607071	LED607071BOX1	40	S14s	500	4,9	470	95	2700	200	≥80	25 000	F	10	41,37	3
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700K S14d	4058075 607057	LED607057BOX1	40	S14d	500	4,9	470	95	2700	200	≥80	25 000	F	10	41,37	4
LEDinestra 1000 mm 75 9.9 W/2700K S14s	4058075 607095	LED607095BOX1	75	S14s	1 000	9,9	1 055	106	2 700	200	≥80	25 000	F	5	75,29	5

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LEDinestra^{1,2}

Lampade LED tubolari



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade a incandescenza tubolari
- Illuminazione uniforme
- Lampade prive di mercurio
- Bulbo in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Buona resa dei colori

AREE APPLICATIVE

- Ideale per l'illuminazione di specchi
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W _Δ W	W	I (mm)	W	lm	lm/W	K	°	CRI	t _h	°	€	No.
LEDinestra 300 mm 27 3.2 W/2700K S14s	4058075607132	LED607132BOX1	27	S14s	300	3,2	275	85	2700	200	≥80	15000	F	10	24,47 1
LEDinestra 300 mm 27 3.2 W/2700K S14d	4058075607118	LED607118BOX1	27	S14d	300	3,2	275	85	2700	200	≥80	15000	F	10	24,47 2
LEDinestra 500 mm 40 4.8 W/2700K S14s	4058075607170	LED607170BOX1	40	S14s	500	4,8	470	97	2700	200	≥80	15000	F	10	31,92 3
LEDinestra 500 mm 40 4.8 W/2700K S14d	4058075607156	LED607156BOX1	40	S14d	500	4,8	470	97	2700	200	≥80	15000	F	10	31,92 4

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

OSRAM DULUX D LED EM & TENSIONE DI RETE^{1,2}

Sostituzione LED per CFLni, attacco 2 pin G24d per funzionamento CCG e AC



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade fluorescenti compatte negli apparecchi con alimentazione CCG o rete AC
- Grado di protezione: IP20
- Attacco rotabile lungo asse longitudinale ($\pm 90^\circ$)
- Durata: fino a 30.000 ore
- Monoattacco a innesto a due pin G24d

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

AREE APPLICATIVE

- Supermercati e grandi magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
DULUX D LED EM & AC Mains 6 W/3000K	4058075558106	LED558106BOX1	13	G24d-1	6	600	3000	80	148	34	120	30000	F	10	12,92	1
DULUX D LED EM & AC Mains 6 W/4000K	4058075558182	LED558182BOX1	13	G24d-1	6	660	4000	80	148	34	120	30000	E	10	12,92	1
DULUX D LED EM & AC Mains 7 W/3000K	4058075558328	LED558328BOX1	18	G24d-2	7	700	3000	80	148	34	120	30000	F	10	14,70	2
DULUX D LED EM & AC Mains 7 W/4000K	4058075558502	LED558502BOX1	18	G24d-2	7	770	4000	80	148	34	120	30000	E	10	14,70	2
DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/3000K	4058075558564	LED558564BOX1	26	G24d-3	10	990	3000	80	171	34	120	30000	F	10	18,17	3
DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/4000K	4058075558601	LED558601BOX1	26	G24d-3	10	1100	4000	80	171	34	120	30000	E	10	18,17	3

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non adatto a cablaggio in tandem

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

OSRAM DULUX D/E LED HF & TENSIONE DI RETE^{1,2}

Sostituzione LED per CFLni, attacco 4 pin G24q per funzionamento ECG e AC

Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade fluorescenti compatte negli apparecchi con alimentazione ECG o rete AC
- Monoattacco a innesto a quattro pin G24q
- Attacco rotabile lungo asse longitudinale ($\pm 90^\circ$)
- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 30.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione semplice, veloce e sicura
- Basso consumo di energia
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

AREE APPLICATIVE

- Supermercati e grandi magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti



Descrizione	EAN	COORD														
DULUX D/E LED HF & AC Mains 6 W/3000K	4058075558663	LED558663BOX1	13	G24q-1	6	600	3000	80	143	33	120	30 000	F	10	18,48	1
DULUX D/E LED HF & AC Mains 6 W/4000K	4058075559103	LED559103BOX1	13	G24q-1	6	660	4000	80	143	33	120	30 000	E	10	18,48	1
DULUX D/E LED HF & AC Mains 7 W/3000K	4058075559127	LED559127BOX1	18	G24q-2	7	700	3000	80	143	33	120	30000	F	10	19,43	1
DULUX D/E LED HF & AC Mains 7 W/4000K	4058075559158	LED559158BOX1	18	G24q-2	7	770	4000	80	143	33	120	30 000	E	10	19,43	1
DULUX D/E LED HF & AC Mains 10 W/3000K	4058075559172	LED559172BOX1	26	G24q-3	10	990	3000	80	170	33	120	30 000	F	10	23,63	2
DULUX D/E LED HF & AC Mains 10 W/4000K	4058075559196	LED559196BOX1	26	G24q-3	10	1100	4000	80	170	33	120	30 000	E	10	23,63	2

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non adatto per operazioni con alimentatori convenzionali.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

OSRAM DULUX T/E LED HF & TENSIONE DI RETE^{1,2}

Sostituzione LED per CFLni, attacco 4 pin G24q per funzionamento ECG e AC



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade fluorescenti compatte negli apparecchi con alimentazione CCG o rete AC
- Attacco GX24q a quattro pin
- Attacco rotabile lungo asse longitudinale ($\pm 90^\circ$)
- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 30.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione semplice, veloce e sicura
- Basso consumo di energia
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

AREE APPLICATIVE

- Supermercati e grandi magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
DULUX T/E HF & AC Mains 7 W/3000K	4058075559349	LED559349BOX1	18	GX24q-2	7	720	3000	80	120	45	130	30 000	F	10	25,41	1
DULUX T/E HF & AC Mains 7 W/4000K	4058075559370	LED559370BOX1	18	GX24q-2	7	800	4000	80	120	45	130	30 000	E	10	25,41	1
DULUX T/E HF & AC Mains 10 W/3000K	4058075559394	LED559394BOX1	26	GX24q-3	10	990	3000	80	140	45	130	30 000	F	10	27,72	2
DULUX T/E HF & AC Mains 10 W/4000K	4058075559417	LED559417BOX1	26	GX24q-3	10	1100	4000	80	140	45	130	30 000	E	10	27,72	2
DULUX T/E HF & AC Mains 16 W/3000K	4058075559431	LED559431BOX1	32	GX24q-3	16	1620	3000	80	155	45	130	30 000	F	10	30,03	3
DULUX T/E HF & AC Mains 16 W/4000K	4058075559455	LED559455BOX1	32	GX24q-3	16	1800	4000	80	155	45	130	30 000	E	10	30,03	3
DULUX T/E HF & AC Mains 20 W/3000K	4058075559479	LED559479BOX1	42	GX24q-4	20	2025	3000	80	165	45	130	30 000	F	10	32,34	4
DULUX T/E HF & AC Mains 20 W/4000K	4058075559493	LED559493BOX1	42	GX24q-4	20	2250	4000	80	165	45	130	30 000	E	10	32,34	4

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non adatto per operazioni con alimentatori convenzionali.

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

OSRAM DULUX S LED EM & TENSIONE DI RETE^{1,2}

Sostituzione LED per piccole CFLni, attacco 2 pin G23 per funzionamento CCG e CA.



1

2



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade fluorescenti compatte negli apparecchi con alimentazione CCG o rete AC
- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 30.000 ore
- Monoattacco a innesto a due pin G23

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Possibile funzionamento direttamente su rete 230 V CA

AREE APPLICATIVE

- Supermercati e grandi magazzini
- Passaggi pedonali e corsie
- Hotel, ristoranti

Descrizione	EAN	COORD	wΔw		W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]	θ	t _m ⁴	η ⁵	η ⁵	€ ⁶	No.
DULUX S LED EM & AC Mains 4.5 W/3000K	4058075557994	LED557994BOX1	9	G23	4,5	450	3000	80	165	32	120	30000	F	10	11,55	1
DULUX S LED EM & AC Mains 4.5 W/4000K	4058075558045	LED558045BOX1	9	G23	4,5	500	4000	80	165	32	120	30000	E	10	11,55	1
DULUX S LED EM & AC Mains 6 W/3000K	4058075558069	LED558069BOX1	11	G23	6	630	3000	80	234	32	120	30000	F	10	11,97	2
DULUX S LED EM & AC Mains 6 W/4000K	4058075558083	LED558083BOX1	11	G23	6	700	4000	80	234	32	120	30000	E	10	11,97	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

HQL LED PRO¹

Sostituzione LED per lampade HID per applicazioni da esterno



IP65

CCG

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione per HQL: adatto per il funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG) per rete HQL o 230 V
- Alternativa alle lampade HID: adatte per operazioni a tensione di rete senza alimentatore
- Fattore di potenza: 0.9
- Grado di protezione: IP65
- Alta protezione contro le sovratensioni: fino a 6 kV (L-N)

VANTAGGI PRODOTTO

- Fa risparmiare fino al 78 % di energia se usato al posto delle lampade ai vapori di mercurio (HQL)
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Strade
- Illuminazione di grandi superfici
- Zone pedonali
- Parchi
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W _Δ W	W	lm	K	CRI	l _{min}	d _{max}	α	t _h	3	4	5	6	7	8	9	10
HQL LED 1800 lm 14.5 W/2700K E27	4058075612358	PHQL1800827E27G2	50	E27	14,5	1800	2700	≥80	138	56	360	50000	E	6	90,83	1			
HQL LED 2000 lm 14.5 W/4000K E27	4058075612372	PHQL2000840E27G2	50	E27	14,5	2000	4000	≥80	138	56	360	50000	D	6	90,83	1			
HQL LED 2700 lm 21.5 W/2700K E27	4058075612396	PHQL2700827E27G2	80	E27	21,5	2700	2700	≥80	145	76	360	50000	E	6	155,61	2			
HQL LED 3000 lm 21.5 W/4000K E27	4058075612419	PHQL3000840E27G2	80	E27	21,5	3000	4000	≥80	145	76	360	50000	D	6	155,61	2			
HQL LED 3600 lm 29 W/2700K E27	4058075612433	PHQL3600827E27G2	80	E27	29	3600	2700	≥80	172	76	360	50000	E	6	181,55	3			
HQL LED 4000 lm 29 W/4000K E27	4058075612457	PHQL4000840E27G2	80	E27	29	4000	4000	≥80	172	76	360	50000	D	6	181,55	3			
HQL LED 5400 lm 41 W/2700K E27	4058075612471	PHQL5400827E27G2	125	E27	41	5400	2700	≥80	195	80	360	50000	E	6	238,46	4			
HQL LED 5400 lm 41 W/2700K E40	4058075612518	PHQL5400827G2	125	E40	41	5400	2700	≥80	204	80	360	50000	E	6	238,46	5			
HQL LED 6000 lm 41 W/4000K E27	4058075612495	PHQL6000840E27G2	125	E27	41	6000	4000	≥80	195	80	360	50000	D	6	238,46	4			
HQL LED 6000 lm 41 W/4000K E40	4058075612532	PHQL6000840G2	125	E40	41	6000	4000	≥80	204	80	360	50000	D	6	238,46	5			
HQL LED 11700 lm 90 W/2700K E40	4058075612556	PHQL11700827G2	250	E40	90	11700	2700	≥80	270	110	360	50000	E	6	270,90	6			
HQL LED 13000 lm 90 W/4000K E40	4058075612570	PHQL13000840G2	250	E40	90	13000	4000	≥80	270	110	360	50000	D	6	270,90	6			

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

La lampada potrebbe essere più grande e più pesante della lampada sostituita. Prima dell'installazione è necessario verificare se l'apparecchio e soprattutto il supporto sono in grado di sostenere il peso della lampada. Se possibile, installare la fune di sicurezza inclusa nella confezione contenente la lampada per le lampade tipo 90 W.

Non adatto per il funzionamento con accenditori.

Il funzionamento con condensatore può portare ad una riduzione del fattore di potenza del sistema.

Se installato orizzontalmente, il punto tc della lampada si trova sul lato superiore della lampada.

Non è consigliato l'utilizzo in apparecchi di illuminazione stretti e apparecchi di illuminazione con riflettori stretti.

¹ Non dimmerabile | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

NAV LED¹

Sostituzione LED per lampade HID per applicazioni da esterno



IP40

CCG

LEDVANCE
5 Anni
garanzia²

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Efficienza molto elevata fino a 185 lm/W
- Fattore di potenza del sistema: > 0.7
- Tipo di protezione: IP40
- Elevata protezione contro picchi di tensione: fino a 4 kV (L-N)
- Lunga durata fino a 50.000 ore (L70/B50)

VANTAGGI PRODOTTO

- Retrofit diretto per le tradizionali lampade al sodio ad alta pressione (NAV): funzionamento su CCG, condensatore di compensazione e accenditore senza ricablaggio
- Risparmia fino al 52 % di energia se utilizzato in sostituzione delle lampade NAV
- Ulteriori risparmi sui costi grazie alla compatibilità con CCG con riduzione della potenza („commutazione notturna“)
- Bassi costi di manutenzione e risparmi sui costi grazie alla lunga durata
- Distribuzione della luce simile alle tradizionali lampade NAV

AREE APPLICATIVE

- Strade
- Illuminazione di grandi superfici
- Zone pedonali
- Parchi

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	l	d	°	t _m	3	4	5	6
NOVITÀ NAV LED 3600 lm 23 W/2700K E27	4058075453685	NAVLED50727E27	50	E27	23	3600	2700	70	190	70	360	50000	D	10	163,00	1
NOVITÀ NAV LED 4000 lm 23 W/4000K E27	4058075453708	NAVLED50740E27	50	E27	23	4000	4000	70	190	70	360	50000	D	10	163,00	1
NOVITÀ NAV LED 5400 lm 35 W/2700K E27	4058075453722	NAVLED70727E27	70	E27	35	5400	2700	70	190	70	360	50000	D	10	173,90	2
NOVITÀ NAV LED 6000 lm 35 W/4000K E27	4058075453746	NAVLED70740E27	70	E27	35	6000	4000	70	190	70	360	50000	D	10	173,90	2
NAV LED 8100 lm 50 W/2700K E40	4058075453760	NAVLED100727E40	100	E40	50	8100	2700	70	260	70	360	50000	D	10	212,00	3
NAV LED 9000 lm 50 W/4000K E40	4058075453784	NAVLED100740E40	100	E40	50	9000	4000	70	260	70	360	50000	C	10	212,00	3
NAV LED 10800 lm 65 W/2700K E40	4058075453807	NAVLED150727E40	150	E40	65	10800	2700	70	260	70	360	50000	D	10	253,47	4
NAV LED 12000 lm 65 W/4000K E40	4058075453821	NAVLED150740E40	150	E40	65	12000	4000	70	260	70	360	50000	C	10	253,47	4

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Applicazioni per esterni solo in apparecchi di illuminazione idonei (protezione lampada IP40).

Il rispetto dell'intensità luminosa richiesta per l'applicazione deve essere verificato prima dell'installazione. L'efficienza energetica totale e la distribuzione della luce dipendono dal sistema di illuminazione.

Non adatto per il funzionamento a tensione di rete 230 V.

Il funzionamento su un CCG con presa di potenza può portare ad una riduzione del fattore di potenza del sistema durante il periodo di tensione. La rimozione del condensatore di compensazione può portare ad una riduzione del fattore di potenza del sistema.

Adatto solo per temperature fino a 50°C all'interno dell'apparecchio. Si sconsiglia l'uso in apparecchi di illuminazione stretti e apparecchi con riflettori stretti.

¹ Non dimmerabile | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

HQL LED HIGHBAY¹

Sostituzione LED per lampade HID per apparecchi high-bay



IP40

CCG

5 Anni
garanzia²

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sostituzione per HQL: adatto per il funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG) per rete HQL o 230 V
- Alternativa alle lampade HID: adatte per operazioni a tensione di rete senza alimentatore
- Fattore di potenza: 0.9
- Tipo di protezione: IP40
- Elevata protezione contro picchi di tensione: fino a 4 kV (L-N)

VANTAGGI PRODOTTO

- Risparmi energetici fino al 65% nel sostituire lampade al vapore di mercurio (HQL)
- Gestione termica efficace per un ampio intervallo della temperatura di funzionamento
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Alternativa LED per applicazioni che richiedono un flusso luminoso elevato
- Servizi industriali e di deposito
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W _{max}	W	lm	K	CRI	l	d	α	t _a	3	4	5	6
HQL LED HIGHBAY 250 115° 95 W/4000K E40	4058075612594	PHIGH13000840G2	250	E40	95	13 000	4 000	80	278	190	115	50 000	E	4	230,27 1
HQL LED HIGHBAY 400 117° 140 W/4000K E40	4058075612617	PHIGH20000840G2	400	E40	140	20 000	4 000	80	310	229	117	50 000	D	4	276,36 2

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

La lampada può essere più grande e più pesante della lampada sostituita. Prima dell'installazione, è necessario verificare se l'apparecchio e in particolare il supporto sono in grado di sostenere il peso della lampada. L'imbragatura di sicurezza deve essere installata.

Adatto solo per temperature fino a 50°C all'interno dell'apparecchio.

Non adatto per il funzionamento con accenditori.

Il funzionamento con condensatore può portare ad una riduzione del fattore di potenza del sistema.

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Non dimmerabile | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

HQI LED HIGHBAY¹

Sostituzione LED per lampade HID per apparecchi high-bay



1

IP40

CCG

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

2

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tipo di protezione: IP40
- Elevata protezione contro picchi di tensione: fino a 4 kV (L-N)

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione diretta delle tradizionali lampade HQI e NAV grazie alla compatibilità con CCG e accenditore
- Risparmio energetico fino al 68% rispetto alle lampade HQI tradizionali
- Gestione termica efficace per un ampio intervallo della temperatura di funzionamento
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Alternativa LED per applicazioni che richiedono un flusso luminoso elevato
- Servizi industriali e di deposito
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W _{ΔW}	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$	$\frac{\phi}{d}$	θ	t _{in}	$\frac{l}{d}$	$\frac{\phi}{d}$	€	No.
HQI Highbay 250 120° 95 W/4000K E40	4058075612631	PHQI130000840G2	250	E40	95	13 000	4 000	≥80	307	230	120	50 000	E	4	207,90 1
HQI Highbay 400 120° 140 W/4000K E40	4058075612655	PHQI20000840G2	400	E40	140	20 000	4 000	≥80	307	230	120	50 000	E	4	254,10 1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non adatto per il funzionamento a tensione di rete 230 V.

È necessario installare un'imbragatura di sicurezza.

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio.

Adatto solo per temperature fino a 50°C all'interno dell'apparecchio.

¹ Non dimmerabile | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM LED PIN 12 V DIM¹

Lampadine LED a bassa tensione 12 V dimmerabili con attacco a pin retrofit GY6.35 e G4



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Compatibile con la maggior parte degli alimentatori elettronici tradizionali (vedi anche elenco delle compatibilità)
- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Attacco: G4, GY6.35

VANTAGGI PRODOTTO

- Utilizzo variabile a corrente continua e a corrente alternata
- Buona emissione della luce
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni decorative
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	l	d	°	t _m	°	°	°	°	°	°
P DIM PIN 20 320° 2 W/2700K G4	4058075622388	PA20827G4G2	20	G4	2	200	2700	≥80	40	15	320	25000	F	20	12,39	1		
P DIM PIN 40 320° 4.5 W/2700K GY6.35	4058075607255	LED607255EBX1	40	GY6.35	4,5	470	2700	≥80	50	18	320	20000	F	6	17,25	2		

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² 4058075622388 | ³ 4058075607255 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED PIN MICRO 12 V^{1,2}

Lampadine LED a bassa tensione 12 V e attacco a pin retrofit G4

Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita

1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Compatibile con la maggior parte degli alimentatori elettronici tradizionali (vedi anche elenco delle compatibilità)
- Alternativa LED alle lampadine alogene a bassissima tensione
- Attacco: G4

VANTAGGI PRODOTTO

- Dimensioni estremamente ridotte
- Utilizzo variabile a corrente continua e a corrente alternata
- Buona emissione della luce
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Lunga durata media fino a 15.000 ore

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni decorative
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4	4058075523098	P10827G4MICROG1	10	G4	1	100	2700	≥80	30	10	300	15 000	F	6	8,61	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM LED PIN 12V^{1,2}

Lampade LED a bassa tensione 12 V con attacco pin retrofit G4 e GY6.35



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Compatibile con la maggior parte degli alimentatori elettronici tradizionali (vedi anche lista delle compatibilità)
- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Attacco: G4, GY6.35

VANTAGGI PRODOTTO

- Utilizzo variabile a corrente continua e a corrente alternata
- Buona emissione della luce
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni decorative
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
P PIN 10 0.9 W/2700K G4	4058075 622722	P10827G4G2	10	G4	0,9	100	2700	≥80	33	12	320	15 000	F	20	6,30	1
P PIN 20 1.8 W/2700K G4	4058075 622692	P20827G4G2	20	G4	1,8	200	2700	≥80	36	13	320	15 000	F	20	8,09	2
P PIN 28 2.6 W/2700K G4	4058075 622449	P30827G4G2	28	G4	2,6	300	2700	≥80	40	14	320	15 000	F	20	9,98	3
P PIN 30 2.6W/2700K GY6.35	4058075 622418	P30827G635G2	30	GY6.35	2,6	300	2700	≥80	40	14	320	15 000	F	20	11,76	4
P PIN 40 4W/2700K GY6.35	4058075 622357	P40827G635G2	40	GY6.35	4	470	2700	≥80	50	18	320	15 000	F	20	10,35	5

NOVITÀ

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

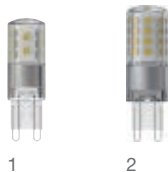
¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM DIM LED PIN G9¹

Lampadine LED retrofit dimmerabili con attacco pin G9



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1

2



2

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio

VANTAGGI PRODOTTO

- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- 5 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
P DIM PIN 30 3 W/2700K G9	4058075622890	PA30827G9G2	30	G9	3	320	2700	≥80	52	16	300	25 000	F	20	16,90	1
P DIM PIN 40 4 W/2700K G9	4058075622265	PA40827G9G2	40	G9	4	470	2700	≥80	59	18	320	25 000	E	20	19,95	2

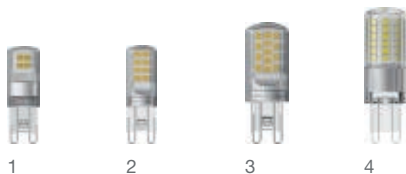
CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM LED PIN G9^{1,2}

Lampade a LED retrofit con attacco pin G9



230V



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- 3 anni e 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W ±W W lm K CRI l (mm) d (mm) ° t_m (h) 4 5 € 6 No.													
P PIN 20 1.9 W/2700K G9	4058075625969	P20827G9G2	20	G9	1,9	200	2700	≥80	46	15	300	15000	F	20	8,09	1
P PIN 30 2.6 W/2700K G9	4058075626041	P30827G9G2	30	G9	2,6	320	2700	≥80	47	15	300	15000	E	20	11,76	2
P PIN 30 2.6 W/4000K G9	4058075626010	P30840G9G2	30	G9	2,6	320	4000	≥80	47	15	300	15000	E	20	9,98	2
P PIN 40 4.2 W/2700K G9	4058075626072	P40827G9G2	40	G9	4,2	470	2700	≥80	52	19	300	15000	E	20	13,55	3
P PIN 40 4.2 W/4000K G9	4058075626102	P40840G9G2	40	G9	4,2	470	4000	≥80	52	19	300	15000	E	20	13,55	3
P PIN 50 4.8 W/2700K G9	4058075622234	P50827G9G2	50	G9	4,8	600	2700	≥80	59	18	320	15000	E	20	19,43	4
P PIN 50 4.8 W/4000K G9	4058075622203	P50840G9G2	50	G9	4,8	600	4000	≥80	59	18	320	15000	E	20	19,43	4

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM SPECIAL T26^{1,2}

Lampade LED speciali per frigoriferi



230V

LEDVANCE
4 Anni
garanzia

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Dimensioni estremamente ridotte
- Buona emissione della luce
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Apparecchi di illuminazione di design di dimensioni ridotte
- Frigoriferi per uso domestico
- Macchine da cucire
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	θ	t _m ⁴	η ⁵		€ ⁶	No.
P SPC.T26 10 2.2 W/2700K E14	4058075616912	PT2610827CE1G2	10	E14	2,2	110	2700	≥ 80	63	26	320	15000	G	20	8,30	1
P SPC.T26 20 2.3 W/2700K E14	4058075620254	PT26827E1G2	20	E14	2,3	200	2700	≥ 80	63	25	160	15000	F	20	7,25	2
P SPC.T26 20 2.3 W/6500K E14	4058075620155	PT26865E1G2	20	E14	2,3	200	6500	≥ 80	63	25	160	15000	F	20	7,25	2
P SPC.T26 25 2.8 W/2700K E14	4058075616875	PT2625827CE1G2	25	E14	2,8	250	2700	≥ 80	63	26	320	15000	F	20	7,88	3
P SPC.T26 25 2.8 W/6500K E14	4058075616837	PT2625865CE1G2	25	E14	2,8	250	6500	≥ 80	63	26	320	15000	F	20	7,88	3
P SPC.T26 40 4 W/2700K E14	4058075616790	PT2640827CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥ 80	80	25	320	15000	E	20	9,77	4

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED SPECIAL T SLIM DIM^{1,2}

Lampade LED sottili dimmerabili



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice sostituzione delle lampade alogene grazie al design compatto
- Ideale in particolare per piccoli apparecchi di illuminazione di design
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- Tre anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Apparecchi di illuminazione di design di dimensioni ridotte
- Dovunque siano necessarie lampade compatte ed efficienti
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
T SLIM DIM 60 320° 7 W/2700K E14	4058075 607316	LED607316EBX1	60	E14	7	806	2700	≥80	92	20	320	15000	E	6	26,25	1
T SLIM DIM 60 320° 7 W/2700K GU10	4058075 607378	LED607378EBX1	60	GU10	7	806	2700	≥80	82	20	320	15000	E	6	26,25	2
T SLIM DIM 60 320° 7.3 W/2700K E27	4058075 607347	LED607347EBX1	60	E27	7,3	806	2700	≥80	90	32	320	15000	E	6	26,25	3
T SLIM DIM 75 320° 9 W/2700K B15d	4058075 607194	LED607194EBX1	75	B15d	9	1055	2700	≥80	100	18	320	15000	E	4	46,20	4

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED SPECIAL T SLIM^{1,2}

Lampade LED con attacco B15d



1



230V

LEDVANCE
3 Anni
garanzia

4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene con attacco B15d
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante
- Non dimmerabile

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice sostituzione delle lampade alogene grazie al design compatto
- Ideale in particolare per piccoli apparecchi di illuminazione di design
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Bassissimo consumo di energia
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)

AREE APPLICATIVE

- Apparecchi di illuminazione di design di dimensioni ridotte
- Ambienti di lusso
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	θ	t_m	$\frac{lm}{W}$	$\frac{lm}{W}$	$\frac{lm}{W}$	€	No.
SPC.T SLIM 60 320° 7 W/2700K B15d ³	4058075606968	LED606968EBX1	60	B15d	7	806	2700	≥ 80	90	18	320	15000	E	4	38,85	1

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM LINE R7s DIM¹

Lampade LED speciali con doppio attacco dimmerabili



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Alternativa LED per lampade convenzionali R7s
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Adatto alla maggior parte degli apparecchi R7s grazie al doppio attacco
- Buona emissione della luce
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- 5 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature di ambiente dai -20 al +40 °C
- Strutture ricettive
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
P DIM LINE 78.0 mm 75 9.5 W/2700K R7s	4058075626935	PALIN75827R7SG2	75	R7s	9,5	1 055	2 700	≥80	78	28	300	25 000	E	20	20,79	1
P DIM LINE 78.0 mm 100 12 W/2700K R7s	4058075626966	PALIN100827R7SG2	100	R7s	12	1 521	2 700	≥80	78	28	300	25 000	E	20	29,82	2
P DIM LINE 118.0 mm 125 16 W/2700K R7s	4058075626812	PALIN125827R7SG2	125	R7s	16	2 000	2 700	≥80	118	28	300	25 000	E	20	34,65	3
P DIM LINE 118.0 mm 150 19 W/2700K R7s	4058075626782	PALIN150827R7SG2	150	R7s	19	2 452	2 700	≥80	118	28	300	25 000	E	20	57,23	4

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM LINE R7s^{1,2}

Lampade LED con doppio attacco



230V



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED per lampade convenzionali R7s
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Adatto alla maggior parte degli apparecchi R7s grazie al doppio attacco
- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature di ambiente dai -20 al +40 °C
- Strutture ricettive
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD															
P LINE R7s 78.0 mm 60 6.5 W/2700K R7s	4058075653283	PL7860827R7SG2	60	R7s	6,5	806	2700	≥80	78	29	330	15 000	E	20	14,49	1	
P LINE R7s 78.0 mm 75 8.2 W/2700K R7s	4058075653221	PL7875827R7SG2	75	R7s	8,2	1055	2700	≥80	78	29	330	15 000	E	20	18,06	1	
P LINE R7s 78.0 mm 100 12 W/2700K R7s	4058075627055	PL78100827R7SG2	100	R7s	12	1521	2700	≥80	78	28	300	15000	E	20	28,35	2	
P LINE R7s 118.0 mm 100 13 W/2700K R7s	4058075626874	PL118100827R7SG2	100	R7s	13	1521	2700	≥80	118	28	300	15000	E	20	21,63	3	
P LINE R7s 118.0 mm 125 16 W/2700K R7s	4058075626843	PL118125827R7SG2	125	R7s	16	2000	2700	≥80	118	28	300	15000	E	20	28,88	4	
P LINE R7s 118.0 mm 150 19 W/2700K R7s	4058075626904	PL118150827R7SG2	150	R7s	19	2452	2700	≥80	118	28	300	15000	E	20	47,15	5	

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

LED SLIM LINE R7s^{1,2}

Lampade LED sottili con attacco R7s



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED per lampade convenzionali R7s
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Dimensioni particolarmente compatte
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Tre anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature di ambiente dai -20 al $+40$ °C
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
SLIM LINE R7s 78.0 mm 60 6 W/2700K R7s	4058075 432710	LED432710BOX1	60	R7s	7	806	2700	≥80	78	20	300	15000	E	6	14,60	1
SLIM LINE R7s 118.0 mm 100 11 W/2700K R7s	4058075 432734	LED432734BOX1	100	R7s	12	1521	2700	≥80	118	20	300	15000	E	6	20,69	2

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

CIRCOLUX LED^{1,2}

Lampade LED circolari con attacco E27



1



230V



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Aprire l'attacco prima del primo utilizzo
- Buona qualità della luce;
indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ;
cromaticità costante
- Non dimmerabile

VANTAGGI PRODOTTO

- Elevato flusso luminoso
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Tre anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Alternativa LED per applicazioni che richiedono un elevato flusso luminoso
- Illuminazione generale
- Apparecchi di illuminazione a sospensione con paralumi grandi
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
CIR 100 160° 14.5 W/2700K E27	4058075606999	LED606999B0X1	100	E27	14,5	1521	2700	≥80	86	260	160	15000	F	4	24,35	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO CLASSIC A¹

Lampada LED, forma classica a goccia



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica R_a: 95

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene
- Bassissimo consumo di energia
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	w≤W  W lm K CRI       4 5  6														
P PRO CLAS A 40 4 W/2700K E27 ²	4058075591813	PROCA40927CG2	40	E27	4	470	2700	≥95	105	60	Chiaro	15 000	E	10	9,66	1	
P PRO CLAS A 60 7.5 W/2700K E27 ²	4058075591790	PROCA60927CG2	60	E27	7,5	806	2700	≥95	105	60	Chiaro	15 000	F	10	10,50	1	

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO CLASSIC B¹

Lampade LED, forma classica a candela



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica R_a: 95

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene
- Bassissimo consumo di energia
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD															
P PRO CLAS B 40 4 W/2700K E14 ²	4058075591776	PROCB40927CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥95	100	35	Chiaro	15000	E	10	9,66	1	

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO CLASSIC P¹

Lampade LED, forma classica a sfera



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1

2



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica R_a: 95

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene
- Bassissimo consumo di energia
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	lm	K	CRI	l [mm]	d [mm]	Light	t _m	4	5	6	7
P PRO CLAS P 40 4 W/2700K E14 ²	4058075591752	PROCP40927CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥95	77	45	Chiaro	15000	E	10	9,66 1
P PRO CLAS P 40 4 W/2700K E27 ²	4058075591738	PROCP40927CG2	40	E27	4	470	2700	≥95	77	45	Chiaro	15000	E	10	9,66 2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC A DIM¹

Lampadine LED dimmerabili, forma classica a goccia



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampadine LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Durata: fino a 15.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Resistente alle vibrazioni
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	l (mm)	d (mm)	h (mm)	t _m	h	g	€	No.
P CLAS A 40 4.8 W/2700K E27 ²	4058075591158	PRACA40827CG2	40	E27	4,8	470	2700	≥80	105	60	Chiaro	15000	F	10	11,24	1
P CLAS A 40 4.8 W/2700K E27 ²	4058075591271	PRACA40827SG2	40	E27	4,8	470	2700	≥80	105	60	Opaco	15000	F	10	11,24	2
P CLAS A 60 6.5 W/2700K E27 ²	4058075591172	PRACA60827CG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Chiaro	15000	E	10	12,81	1
P CLAS A 60 6.5 W/2700K E27 ²	4058075591295	PRACA60827SG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Opaco	15000	E	10	12,81	2
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ²	4058075590830	PRACA60840SG2	60	E27	6,5	806	4000	≥80	105	60	Opaco	15000	E	10	12,81	2
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ²	4058075591097	PRACA75827CG2	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Chiaro	15000	D	10	18,38	3
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ²	4058075591110	PRACA75827SG2	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Opaco	15000	D	10	18,38	2
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ²	4058075591059	PRACA75840SG2	75	E27	7,5	1055	4000	≥80	105	60	Opaco	15000	D	10	18,38	2
P CLAS A 100 11 W/2700K E27 ²	4058075590878	PRACA100827CG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	105	60	Chiaro	15000	D	10	21,00	4
P CLAS A 100 11 W/2700K E27 ²	4058075590892	PRACA100827SG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	105	60	Opaco	15000	D	10	21,00	2
P CLAS A 150 18 W/2700K E27 ²	4058075592179	PRACA150827SG2	150	E27	18	2452	2700	≥80	128	70	Opaco	15000	D	10	25,83	5

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim) | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC A^{1,2}

Lampade LED, forma classica a goccia



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Non dimmerabile
- Attacco: E27
- Durata: fino a 15.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS A 40 4 W/2700K E27 ³	4058075592131	PRCA40827CG2	40	E27	4	470	2700	≥80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	8,09	1
P CLAS A 40 4 W/2700K E27 ³	4058075592070	PRCA40827SG2	40	E27	4	470	2700	≥80	105	60	Opaco	15 000	E	10	8,09	2
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ³	4058075591714	PRCA40840CG2	40	E27	4	470	4000	≥80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	8,09	1
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ³	4058075592056	PRCA40840SG2	40	E27	4	470	4000	≥80	105	60	Opaco	15 000	E	10	8,09	2
P CLAS A 60 6.5 W/2700K E27 ³	4058075591936	PRCA60827SG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Opaco	15 000	E	10	9,66	2
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ³	4058075591998	PRCA60840CG2	60	E27	6,5	806	4000	≥80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	9,66	3
P CLAS A 60 6.5 W/2700K E27 ³	4058075592032	PRCA60827CG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	9,66	3
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ³	4058075591912	PRCA60840SG2	60	E27	6,5	806	4000	≥80	105	60	Opaco	15 000	E	10	9,66	2
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ³	4058075591677	PRCA75827CG2	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Chiaro	15 000	D	10	16,07	4
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ³	4058075591592	PRCA75827SG2	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Opaco	15 000	D	10	16,07	2
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ³	4058075591639	PRCA75840CG2	75	E27	7,5	1055	4000	≥80	105	60	Chiaro	15 000	D	10	16,07	4
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ³	4058075591578	PRCA75840SG2	75	E27	7,5	1055	4000	≥80	105	60	Opaco	15 000	D	10	16,07	2
P CLAS A 100 11 W/2700K E27 ³	4058075590311	PRCA100827CG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	105	60	Chiaro	15 000	D	10	20,79	5
P CLAS A 100 11 W/2700K E27 ³	4058075590199	PRCA100827SG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	105	60	Opaco	15 000	D	10	20,79	2
P CLAS A 100 11 W/4000K E27 ³	4058075591530	PRCA100840CG2	100	E27	11	1521	4000	≥80	105	60	Chiaro	15 000	D	10	20,79	5
P CLAS A 150 17 W/2700K E27 ³	4058075591837	PRCA150827SG2	150	E27	17	2452	2700	≥80	118	70	Opaco	15 000	D	10	30,56	6
P CLAS A 150 17 W/4000K E27 ³	4058075591851	PRCA150840SG2	150	E27	17	2452	4000	≥80	118	70	Opaco	15 000	D	10	30,56	6
P CLAS A 200 24 W/2700K E27 ³	4058075619111	PRCA200827SG2	200	E27	24	3452	2700	≥80	162	95	Opaco	15 000	D	4	32,70	7
P CLAS A 200 24 W/4000K E27 ³	4058075619135	PRCA200840SG2	200	E27	24	3452	4000	≥80	162	95	Opaco	15 000	D	4	32,70	7

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC B DIM¹

Lampadine LED dimmerabili, forma classica a candela

Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampadine LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso : fino a 300°
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Design, dimensioni e flusso luminoso paragonabili a quelli della lampadina a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Resistente alle vibrazioni
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS B 40 4.8 W/2700K E14 ²	4058075591219	PRACB40827CE1G2	40	E14	4,8	470	2700	≥80	97	35	Chiaro	15 000	F	10	11,55	1
P CLAS B 40 4.8 W/2700K E27 ²	4058075590670	PRACB40827CG2	40	E27	4,8	470	2700	≥80	95	35	Chiaro	15 000	F	10	11,55	2
P CLAS B 40 4.8 W/2700K E14 ²	4058075591257	PRACB40827SE1G2	40	E14	4,8	470	2700	≥80	97	35	Opaco	15 000	F	10	11,55	3
P CLAS B 60 5.5 W/2700K E14 ²	4058075590717	PRACB60827SE1G2	60	E14	5,5	806	2700	≥80	100	35	Opaco	15 000	E	10	13,65	3

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim) | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 |
⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC B^{1,2}

Lampade LED, forma classica a candela



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Non dimmerabile
- Attacco: E14
- Durata: fino a 15.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED “a filamento”
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS B 25 2.5 W/2700K E14 ³	4058075590533	PRCB25827CE1G2	25	E14	2,5	250	2700	≥80	100	35	Chiaro	15 000	F	10	7,98	1
P CLAS B 25 2.5 W/2700K E14 ³	4058075590519	PRCB25827SE1G2	25	E14	2,5	250	2700	≥80	100	35	Opaco	15 000	F	10	7,98	2
P CLAS B 40 4 W/2700K E14 ⁴	4058075590458	PRCB40827CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Chiaro	15 000	E	10	9,66	3
P CLAS B 40 4 W/2700K E27 ⁴	4058075591479	PRCB40827CG2	40	E27	4	470	2700	≥80	92	35	Chiaro	15 000	E	10	9,66	4
P CLAS B 40 4 W/2700K E14 ⁴	4058075590359	PRCB40827SE1G2	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Opaco	15 000	E	10	9,66	2
P CLAS B 40 4 W/4000K E14 ⁴	4058075591493	PRCB40840CE1G2	40	E14	4	470	4000	≥80	100	35	Chiaro	15 000	E	10	9,66	3
P CLAS B 60 5.5 W/2700K E14 ³	4058075591011	PRCB60827CE1G2	60	E14	5,5	806	2700	≥80	100	35	Chiaro	15 000	D	10	10,40	3
P CLAS B 60 5.5 W/2700K E14 ³	4058075591035	PRCB60827SE1G2	60	E14	5,5	806	2700	≥80	100	35	Opaco	15 000	D	10	10,40	5

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. Le lampade LED contengono diversi componenti elettronici. In condizioni sfavorevoli questi possono portare a rumore acustico. In caso di risonanza anche il rumore basso può causare un effetto udibile. I possibili fattori che influenzano questo sono l'installazione, il design del portalampada e l'apparecchio di illuminazione (effetto di risonanza acustica), nonché il dimmer o il trasformatore (risonanza armonica o elettronica) | ⁵ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁶ L70/B50 | ⁷ Classe di efficienza energetica (EE) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁸ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC BW^{1,2}

Lampade LED, forma classica a candela



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Non dimmerabile
- Attacco: E14
- Durata: fino a 15.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS BW 40 4 W/2700K E14 ³	4058075590236	PRCBW40827CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Chiaro	15 000	E	10	9,66	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC P DIM¹

Lampadine LED dimmerabili, forma classica a sfera



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1 2 3 4



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampadine LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Design, dimensioni e flusso luminoso paragonabili a quelli della lampadina a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Resistente alle vibrazioni
- Lampadine con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	l	d	Opaco	lm	F	lm	€	No.
P CLAS P 25 2.8 W/2700K E14 ²	4058075591134	PRACP25827SE1G2	25	E14	2,8	250	2700	≥80	78	45	Opaco	15000	F	10	9,45	1
P CLAS P 25 2.8 W/2700K E27 ²	4058075590816	PRACP25827SG2	25	E27	2,8	250	2700	≥80	77	45	Opaco	15000	F	10	9,45	2
P CLAS P 40 4.8 W/2700K E27 ²	4058075590694	PRACP40827CG2	40	E27	4,8	470	2700	≥80	77	45	Chiaro	15000	F	10	11,55	3
P CLAS P 40 4.8 W/2700K E14 ²	4058075591196	PRACP40827CE1G2	40	E14	4,8	470	2700	≥80	78	45	Chiaro	15000	F	10	11,55	4
P CLAS P 40 4.8 W/2700K E14 ²	4058075591233	PRACP40827SE1G2	40	E14	4,8	470	2700	≥80	78	45	Opaco	15000	F	10	11,55	1
P CLAS P 40 4.8 W/2700K E27 ²	4058075590779	PRACP40827SG2	40	E27	4,8	470	2700	≥80	77	45	Opaco	15000	F	10	11,55	2
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 ²	4058075590731	PRACP60827SE1G2	60	E14	6,5	806	2700	≥80	78	45	Opaco	15000	E	10	13,65	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEL) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC P^{1,2}

Lampade LED, forma classica a sfera



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS P 15 1.5 W/2700K E27 ³	4058075590557	PRCP15827CG2	15	E27	1,5	136	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	F	10	8,09	1
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 ³	4058075590472	PRCP25827CE1G2	25	E14	2,5	250	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	F	10	8,09	2
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 ³	4058075590410	PRCP25827CG2	25	E27	2,5	250	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	F	10	8,09	1
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 ³	4058075590496	PRCP25827SE1G2	25	E14	2,5	250	2700	≥80	77	45	Opaco	15 000	F	10	8,09	3
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 ³	4058075590212	PRCP25827SG2	25	E27	2,5	250	2700	≥80	77	45	Opaco	15 000	F	10	8,09	4
P CLAS P 40 4 W/2700K E14 ³	4058075590397	PRCP40827CE1G2	40	E14	4	470	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	E	10	9,66	5
P CLAS P 40 4 W/2700K E14 ³	4058075590335	PRCP40827SE1G2	40	E14	4	470	2700	≥80	77	45	Opaco	15 000	E	10	9,66	3
P CLAS P 40 4 W/2700K E27 ³	4058075591356	PRCP40827SG2	40	E27	4	470	2700	≥80	77	45	Opaco	15 000	E	10	9,66	4
P CLAS P 60 5.5 W/2700K E14 ³	4058075590977	PRCP60827CE1G2	60	E14	5,5	806	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	D	10	10,40	5
P CLAS P 60 5.5 W/2700K E27 ³	4058075590953	PRCP60827CG2	60	E27	5,5	806	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	D	10	10,40	6
P CLAS P 60 5.5 W/2700K E14 ³	4058075590991	PRCP60827SE1G2	60	E14	5,5	806	2700	≥80	77	45	Opaco	15 000	D	10	10,40	7

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC GLOBE^{1,2}

Lampade LED, forma classica a globo



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Bassissimo consumo di energia
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P GLOBE 25 2.5 W/2700K E27 ³	4058075590656	PRGL25827CG2	25	E27	2.5	250	2700	≥80	168	124	Chiaro	15 000	F	10	15,12	1
P GLOBE 40 4 W/2700K E27 ³	4058075591455	PRGL40827CG2	40	E27	4	470	2700	≥80	168	124	Chiaro	15 000	E	10	17,01	2
P GLOBE 60 6.5 W/2700K E27 ³	4058075591431	PRGL60827CG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	168	124	Chiaro	15 000	E	10	18,90	2
P GLOBE 60 6.5 W/2700K E27 ³	4058075591417	PRGL60827SG2	60	E27	6,5	806	2700	≥80	135	95	Opaco	15 000	E	6	15,02	3
P GLOBE 100 11 W/2700K E27 ³	4058075590618	PRGL100827SG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	135	95	Opaco	15 000	D	6	18,69	3

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC GLOBE DIM¹

Lampade LED, forma classica a globo



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Bassissimo consumo di energia
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	l	d	Opaco	t _m	5	6	16,28	1
P GLOBE 75 7.5 W/2700K E27 ²	4058075590915	PRAGL75827SG2	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	135	95	Opaco	15000	D	6	16,28	1
P GLOBE 100 11 W/2700K E27 ²	4058075590939	PRAGL100827SG2	100	E27	11	1521	2700	≥80	135	95	Opaco	15000	D	6	23,73	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC ST^{1,2}

Lampade LED, forma classica Edison



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"
- Bassissimo consumo di energia
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD															
P CLAS ST 40 4 W/2700K E27 ³	4058075590632	PRED40827CE1G2	40	E27	4	470	2700	≥80	143	64	Chiaro	15000	E	10		15,96	1
P CLAS ST 40 4 W/2700K E27 ³	4058075590595	PRED40827SG2	40	E27	4	470	2700	≥80	143	64	Opaco	15000	E	10		12,08	2
P CLAS ST 55 6.5 W/2700K E27 ³	4058075590571	PRED60827SG2	55	E27	6,5	730	2700	≥80	143	64	Opaco	15000	E	10		13,97	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC P Mirror^{1,2}

Lampade LED, forma classica a sfera



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Rivestimento della calotta della lampada: oro o argento
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampade con innovativa tecnologia LED "a filamento"

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$	$\frac{d}{d}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$
P MIR SIL CLAS P 31 4 W/2700K E14 ³	4058075591394	PMIRCP34827CE1G2	31	E14	4	380	2700	≥ 80	77	45	Chiaro	15000	F	10	8,09	1			

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC A Mirror^{1,2}

Lampadine LED, forma classica a goccia



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Rivestimento della calotta della lampada: oro o argento
- Lampadina in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampadina grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampadine con innovativa tecnologia LED "a filamento"

AREE APPLICATIVE

- Perfette per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$	$\frac{d}{d}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$	$\frac{t}{h}$
P MIR SIL CLAS A 50 6.5 W/2700K E27 ³	4058075591691	PMIRCA51827CG2	50	E27	6,5	650	2700	≥ 80	105	60	Chiaro	15000	F	10	9,66	1		

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

Vintage 1906 LED DIM¹

Lampadine LED dimmerabili, vintage edition



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampadine LED per tensione di rete
- Lampadina in vetro
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Dimmerabile

VANTAGGI PRODOTTO

- Bassissimo consumo di energia
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Lampadine con innovativa tecnologia LED "a filamento"

AREE APPLICATIVE

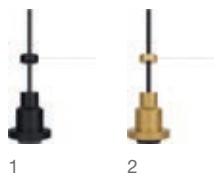
- Perfette per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W±W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	Light Bulb	t _h	4	5	6	7	8
Vintage 1906 DIM BIG GLOBE 12 5 W/1800K E27 ²	4058075270046	LED270046B0X1	16	E27	4	150	1800	≥80	287	200	Smoke	15000	G	4	55,13	1
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 12 5 W/1800K E27 ²	4058075270022	LED270022B0X1	16	E27	4	150	1800	≥80	287	160	Smoke	15000	G	4	55,13	2
Vintage 1906 DIM GLOBE 25 4.5 W/2000K E27 ²	4058075270008	LED270008B0X1	28	E27	4	300	2000	≥80	168	124	Gold	15000	G	4	26,57	3
Vintage 1906 DIM EDISON 25 4.5 W/2000K E27 ²	4058075269965	LED269965B0X1	28	E27	4	300	2000	≥80	143	64	Gold	15000	G	4	26,57	4
Vintage 1906 DIM BIG GLOBE 28 5 W/2000K E27 ²	4058075269729	LED269729B0X1	28	E27	4	300	2000	≥80	287	200	Gold	15000	G	4	55,13	5
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 28 5 W/2000K E27 ²	4058075269705	LED269705B0X1	28	E27	4	300	2000	≥80	287	160	Gold	15000	G	4	55,13	6
Vintage 1906 DIM EDISON 55 7 W/2500K E27 ²	4052899972360	L1906DST6450824	55	E27	6,5	725	2400	≥80	143	64	Gold	15000	E	4	27,20	7
Vintage 1906 DIM GLOBE 55 7 W/2500K E27 ²	4058075808997	L1906GD95508247D	55	E27	6,5	725	2400	≥80	168	124	Gold	15000	E	4	23,94	8

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

Vintage 1906 PenduLum PRO

Apparecchi a sospensione da interni, stile vintage



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Design industriale ridotto
- Realizzati in materiali classici
- Atmosfera vintage se combinata con i LED dell'Edizione 1906 e lampade alogene
- Opzioni di montaggio flessibili
- Disponibili in diversi colori

VANTAGGI PRODOTTO

- Luce flessibile grazie alle innumerevoli possibilità di montaggio
- Realizzato in alluminio con un design di alta qualità
- Superficie semi-opaca con design di qualità
- Tutti gli accessori per il montaggio sono inclusi

AREE APPLICATIVE

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)

Descrizione	EAN	COORD	Ø d (mm)	CABLE LENGTH	Box	€	No.
Vintage 1906 PenduLum PRO Black	4058075153844	PENDULUMPROB	68	3000	4	62,00	1
Vintage 1906 PenduLum PRO Gold	4058075153868	PENDULUMPROG	68	3000	4	62,00	2

¹ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

Vintage 1906 PenduLum CANOPY

Canopy del Pendulum 1906



1

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Design industriale ridotto
- Realizzati in materiali classici
- Atmosfera vintage se combinata con i LED dell'Edizione 1906 e lampade alogene

VANTAGGI PRODOTTO

- Accessori per il montaggio a soffitto per combinare fino a tre apparecchi di illuminazione PenduLum

AREE APPLICATIVE

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)

Descrizione	EAN	COORD	Ø d (mm)	Altezza (mm)	Prezzo	Quantità
Vintage 1906 PenduLum Canopy	4058075116917	PENDULUMCANOPY	200	4	41,00	1

¹ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC A DIM¹

Lampade LED dimmerabili, forma classica a goccia con dissipatore



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile
- Lunga durata: fino a 25.000 h
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS A 60 FR 8.8 W/2700K E27 ²	4058075 594180	PACA60827SG2	60	E27	8.8	806	2700	≥80	105	60	Opaco	25 000	F	10	8,82	1
P CLAS A 75 FR 10.5 W/2700K E27 ²	4058075 594203	PACA75827SG2	75	E27	10,5	1 055	2 700	≥80	105	60	Opaco	25 000	F	10	11,24	2
P CLAS A 100 FR 14 W/2700K E27 ²	4058075 594227	PACA100827SG2	100	E27	14	1 521	2 700	≥80	115	60	Opaco	25 000	F	10	19,22	3
P CLAS A 150 FR 20 W/2700K E27 ²	4058075 594241	PACA150827SG2	150	E27	20	2 452	2 700	≥80	141	70	Opaco	25 000	E	10	24,05	4
P CLAS A 200 FR 24.9 W/2700K E27 ²	4058075 659704	PACA200827SG2	200	E27	24,9	3 452	2 700	≥80	184	90	Opaco	25 000	E	10	27,42	5

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 |

⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC A^{1,2}

Lampade LED, forma classica a goccia con dissipatore



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W $\geq$ W	E $\equiv$	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ [mm]		t _m ⁵			€ ⁷	No.
P CLAS A 40 FR 4.9 W/2700K E27 ³	4058075593275	PCA40827SG2	40	E27	4,9	470	2700	≥ 80	95	55	Opaco	15000	F	10	6,41	1
P CLAS A 40 FR 4.9 W/4000K E27 ³	4058075593299	PCA40840SG2	40	E27	4,9	470	4000	≥ 80	95	55	Opaco	15000	F	10	6,41	1
P CLAS A 60 FR 8.5 W/2700K E27 ³	4058075593176	PCA60827SG2	60	E27	8,5	806	2700	≥ 80	113	60	Opaco	15000	F	10	8,51	2
P CLAS A 60 FR 8.5 W/4000K E27 ³	4058075593190	PCA60840SG2	60	E27	8,5	806	4000	≥ 80	113	60	Opaco	15000	F	10	8,51	2
P CLAS A 75 FR 10 W/2700K E27 ³	4058075593091	PCA75827SG2	75	E27	10	1055	2700	≥ 80	118	60	Opaco	15000	F	10	9,66	3
P CLAS A 75 FR 10 W/4000K E27 ³	4058075593114	PCA75840SG2	75	E27	10	1055	4000	≥ 80	118	60	Opaco	15000	F	10	9,66	3
P CLAS A 100 FR 13 W/2700K E27 ³	4058075593138	PCA100827SG2	100	E27	13	1521	2700	≥ 80	118	60	Opaco	15000	F	10	15,23	4
P CLAS A 100 FR 13 W/4000K E27 ³	4058075593152	PCA100840SG2	100	E27	13	1521	4000	≥ 80	118	60	Opaco	15000	F	10	15,23	4
P CLAS A 150 FR 19 W/2700K E27 ³	4058075593077	PCA150827SG2	150	E27	19	2452	2700	≥ 80	129	68	Opaco	15000	E	10	24,47	5
P CLAS A 200 FR 24.9 W/2700K E27 ³	4058075659681	PCA200827SG2	200	E27	24,9	3452	2700	≥ 80	184	90	Opaco	15000	E	10	25,45	6

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC B DIM¹

Lampade LED dimmerabili, forma classica a candela con dissipatore



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile
- Durata: fino a 25.000 ore
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS B 40 FR 4.9 W/2700K E14 ²	4058075594265	PACB40827SE1G2	40	E14	4,9	470	2700	≥80	102	35	Opaco	25 000	F	10	8,09	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC B^{1,2}

Lampade LED, forma classica a candela con dissipatore



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Lampadari a bracci
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS B 40 FR 4.9 W/2700K E14	4058075593237	PCB40827SE1G2	40	E14	4,9	470	2700	≥80	100	37	Opaco	15000	F	10	6,51	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC P DIM¹

Lampade LED dimmerabili, forma classica a sfera con dissipatore



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile
- Lunga durata: fino a 25.000 h
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS P 40 FR 4.9 W/2700K E14 ²	4058075594289	PACP40827SE1G2	40	E14	4.9	470	2700	≥80	80	45	Opaco	25 000	F	10	8,09	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim). Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EE) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM CLASSIC P^{1,2}

Lampade LED, forma classica classica a sfera con dissipatore



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P CLAS P 40 FR 4.9 W/2700K E14 ³	4058075593251	PCP40827SE1G2	40	E14	4,9	470	2700	≥80	82	45	Opaco	15000	F	10	6,51	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM STICK^{1,2}

Lampade LED, forma allungata con dissipatore



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Durata: fino a 15.000 ore
- Non dimmerabile
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ; cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Basso consumo di energia
- Lampada dal design elegante
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Tutti gli ambienti domestici, in particolare laddove le lampade sono visibili
- Dovunque siano necessarie lampade compatte ed efficienti
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	wΔW  W lm K CRI       € 														
P STICK 60 FR 8 W/2700K E27 ³	4058075593374	PSTICK60827G2	60	E27	8	806	2700	≥80	116	36	Opaco	15 000	F	10	7,35	1	
P STICK 60 FR 8 W/4000K E27 ³	4058075593312	PSTICK60840G2	60	E27	8	806	4000	≥80	116	36	Opaco	15 000	F	10	7,35	1	
P STICK 75 FR 9 W/2700K E27 ³	4058075593350	PSTICK75827G2	75	E27	9	1050	2700	≥80	116	36	Opaco	15 000	E	10	9,14	1	
P STICK 75 FR 9 W/4000K E27 ³	4058075593336	PSTICK75840G2	75	E27	9	1050	4000	≥80	116	36	Opaco	15 000	E	10	9,14	1	

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED VALUE CLASSIC A^{1,2}

Lampadine LED, forma classica a goccia non dimmerabili



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine tradizionali
- Non dimmerabile
- Indice di resa del colore buono ($R_a \geq 80$) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada

VANTAGGI PRODOTTO

- Bassissimo consumo di energia
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	Light	t _m	5	6	7	8
VALUE CLAS A 40 4 W/2700K E27 ³	4058075439856	VCA40827CG1	40	E27	4	470	2700	≥80	105	60	Chiaro	10 000	E	10	8,09	1
VALUE CLAS A 40 FR 5.5 W/2700K E27 ³	4052899326927	VCA40827S	40	E27	4,9	470	2700	≥80	95	55	Opaco	10 000	F	10	4,10	2
VALUE CLAS A 40 FR 5.5 W/4000K E27 ³	4058075127081	VCA40840SG8	40	E27	4,9	470	4000	≥80	95	55	Opaco	10 000	F	10	4,10	2
VALUE CLAS A 40 FR 5.5 W/6500K E27 ³	4052899971011	VCA40865SG6	40	E27	4,9	470	6500	≥80	95	55	Opaco	10 000	F	10	4,10	2
VALUE CLAS A 60 7 W/2700K E27 ³	4058075819658	VCA60827C	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Chiaro	10 000	E	10	8,40	3
VALUE CLAS A 60 FR 8.5 W/2700K E27 ³	4052899326842	VCA60827S	60	E27	8,5	806	2700	≥80	113	60	Opaco	10 000	F	10	5,25	4
VALUE CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ³	4058075288645	VCA60840CG9	60	E27	6,5	806	4000	≥80	105	60	Chiaro	10 000	E	10	8,40	3
VALUE CLAS A 60 FR 8.5 W/4000K E27 ³	4052899973381	VCA60840SG6	60	E27	8,5	806	4000	≥80	113	60	Opaco	10 000	F	10	5,25	4
VALUE CLAS A 60 FR 8.5 W/6500K E27 ³	4052899326873	VCA60865S	60	E27	8,5	806	6500	≥80	113	60	Opaco	10 000	F	10	5,25	4
VALUE CLAS A 75 FR 10 W/2700K E27 ³	4052899971028	VCA75827SG6	75	E27	10	1055	2700	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	8,09	5
VALUE CLAS A 75 CL 7.5 W/2700K E27 ³	4058075288669	VCA75827CG9	75	E27	7,5	1055	2700	≥80	105	60	Chiaro	10 000	D	10	9,45	6
VALUE CLAS A 75 CL 7.5 W/4000K E27 ³	4058075288683	VCA75840CG9	75	E27	7,5	1055	4000	≥80	105	60	Chiaro	10 000	D	10	9,45	6
VALUE CLAS A 75 FR 10 W/4000K E27 ³	4052899973404	VCA75840SG6	75	E27	10	1055	4000	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	8,09	5
VALUE CLAS A 75 FR 10 W/6500K E27 ³	4052899971035	VCA75865SG6	75	E27	10	1055	6500	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	8,09	5
VALUE CLAS A 100 10 W/2700K E27 ³	4058075438514	VCA100827CG1	100	E27	10	1521	2700	≥80	105	60	Chiaro	10 000	D	10	14,81	7
VALUE CLAS A 100 FR 13 W/2700K E27 ³	4052899971097	VCA100827SG6	100	E27	13	1521	2700	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	12,92	8
VALUE CLAS A 100 10 W/4000K E27 ³	4058075439597	VCA100840CG1	100	E27	10	1521	4000	≥80	105	60	Chiaro	15 000	D	10	14,81	7
VALUE CLAS A 100 FR 13 W/4000K E27 ³	4052899973428	VCA100840SG6	100	E27	13	1521	4000	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	12,92	8
VALUE CLAS A 100 FR 13 W/6500K E27 ³	4052899971042	VCA100865SG6	100	E27	13	1521	6500	≥80	118	60	Opaco	10 000	F	10	12,92	8

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED VALUE CLASSIC B^{1,2}

Lampade LED, forma classica a candela non dimmerabili



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Indice di resa del colore buono ($R_a \geq 80$) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada

VANTAGGI PRODOTTO

- Bassissimo consumo di energia
- Sostituzione facile e diretta delle tradizionali lampade ad incandescenza
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale
- Applicazioni domestiche
- Lampadari a bracci
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
VALUE CLAS B 40 4 W/2700K E14 ³	4058075 438637	VCB40827CE1G1	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Chiaro	10 000	E	10	5,25	1
VALUE CLAS B 40 FR 5.5 W/2700K E14 ³	4052899 326453	VCB40827SE1	40	E14	4,9	470	2700	≥80	100	37	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS B 40 FR 5.5 W/4000K E14 ³	4052899 973367	VCB40840SE1G6	40	E14	4,9	470	4000	≥80	100	37	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS B 40 FR 5.5 W/6500K E14 ³	4052899 71066	VCB40865SE1G6	40	E14	4,9	470	6500	≥80	100	37	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS B 60 FR 7.5 W/2700K E14 ³	4058075 152915	VCB60827SE1G8	60	E14	7	806	2700	≥80	115	39	Opaco	10 000	F	10	6,51	3

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED VALUE CLASSIC P^{1,2}

Lampade LED, forma classica a sfera non dimmerabili



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Indice di resa del colore buono ($R_a \geq 80$) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada

VANTAGGI PRODOTTO

- Bassissimo consumo di energia
- Sostituzione facile e diretta delle tradizionali lampade ad incandescenza
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale
- Applicazioni domestiche
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W _{max}	W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	Light	t _h	4	5	6	7	8
VALUE CLAS P 40 4 W/2700K E14 ³	4058075438590	VCP40827CE1G1	40	E14	4	470	2700	≥80	77	45	Chiaro	10 000	E	10	5,25	1
VALUE CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14 ³	4058075147898	VCP40827SE1G8	40	E14	4,9	470	2700	≥80	82	45	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS P 40 FR 5.5 W/4000K E14 ³	4058075147911	VCP40840SE1G8	40	E14	4,9	470	4000	≥80	82	45	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS P 40 FR 5.5 W/6500K E14 ³	4058075127630	VCP40865SE1G8	40	E14	4,9	470	6500	≥80	82	45	Opaco	10 000	F	10	5,25	2
VALUE CLAS P 60 FR 7.5 W/2700K E14 ³	4058075152939	VCP60827SE1G8	60	E14	7	806	2700	≥80	90	47	Opaco	10 000	F	10	6,51	3

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO PAR16¹

Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR16 e attacco GU10



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 3 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
PPRO PAR 16 35 36° 3.4 W/2700K GU10 ²	4058075608399	POP163592736G2	35	GU10	3,4	230	490	2700	97	36	51	40 000	G	10	14,70	1
PPRO PAR 16 35 36° 3.4 W/3000K GU10 ²	4058075608375	POP163593036G2	35	GU10	3,4	230	490	3000	97	36	51	40 000	G	10	14,70	1
PPRO PAR 16 35 36° 3.4 W/4000K GU10 ²	4058075608351	POP163594036G2	35	GU10	3,4	230	490	4000	97	36	51	40 000	G	10	14,70	1
PPRO PAR 16 50 36° 6 W/2700K GU10 ²	4058075608450	POP165092736G2	50	GU10	6	350	700	2700	97	36	50	40 000	G	10	18,38	1
PPRO PAR 16 50 36° 6 W/3000K GU10 ²	4058075608436	POP165093036G2	50	GU10	6	350	700	3000	97	36	50	40 000	G	10	18,38	1
PPRO PAR 16 50 36° 6 W/4000K GU10 ²	4058075608412	POP165094036G2	50	GU10	6	350	700	4000	97	36	50	40 000	G	10	18,38	1
PPRO PAR 16 80 36° 9.5 W/2700K GU10 ²	4058075608955	POP168092736G2	80	GU10	9,5	575	840	2700	97	36	50	40 000	G	10	19,43	2
PPRO PAR 16 80 36° 9.5 W/3000K GU10 ²	4058075608931	POP168093036G2	80	GU10	9,5	575	840	3000	97	36	50	40 000	G	10	19,43	2
PPRO PAR 16 80 36° 9.5 W/4000K GU10 ²	4058075608917	POP168094036G2	80	GU10	9,5	575	840	4000	97	36	50	40 000	G	10	19,43	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR16 DIM¹

Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR16 e attacco GU10 e E14



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: GU10 e E14
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P PAR16 DIM 35 36° 3.7 W/2700K GU10 ²	4058075259973	PAP163592736G9	35	GU10	3,4	230	630	2700	≥90	36	51	25 000	G	10	8,72	1
P PAR16 DIM 35 36° 3.7 W/3000K GU10 ²	4058075259959	PAP163593036G9	35	GU10	3,4	230	630	3000	≥90	36	51	25 000	G	10	8,72	1
P PAR16 DIM 35 36° 3.7 W/4000K GU10 ²	4058075259874	PAP163594036G9	35	GU10	3,4	230	630	4000	≥90	36	51	25 000	G	10	8,72	1
P PAR16 DIM 50 36° 4.5 W/2700K GU10 ²	4058075608337	PAP165092736G2	50	GU10	4,5	350	690	2700	≥90	36	51	25 000	F	10	10,19	1
P PAR16 DIM 50 36° 4.5 W/3000K GU10 ²	4058075608290	PAP165093036G2	50	GU10	4,5	350	690	3000	≥90	36	51	25 000	F	10	10,19	1
P PAR16 DIM 50 36° 4.5 W/4000K GU10 ²	4058075608252	PAP165094036G2	50	GU10	4,5	350	690	4000	≥90	36	51	25 000	F	10	10,19	1
P PAR16 DIM 80 36° 8.3 W/2700K GU10 ²	4058075609136	PAP168092736G2	80	GU10	8,3	575	840	2700	≥90	36	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 36° 8.3 W/3000K GU10 ²	4058075609112	PAP168093036G2	80	GU10	8,3	575	840	3000	≥90	36	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 36° 8.3 W/4000K GU10 ²	4058075609099	PAP168094036G2	80	GU10	8,3	575	840	4000	≥90	36	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 60° 8.3 W/2700K GU10 ²	4058075609075	PAP168092760G2	80	GU10	8,3	575	560	2700	≥90	60	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 60° 8.3 W/3000K GU10 ²	4058075609051	PAP168093060G2	80	GU10	8,3	575	560	3000	≥90	60	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 60° 8.3 W/4000K GU10 ²	4058075609037	PAP168094060G2	80	GU10	8,3	575	560	4000	≥90	60	50	25 000	G	10	17,01	1
P PAR16 DIM 80 120° 7.9 W/2700K GU10 ²	4058075609013	PAP1680927120G2	80	GU10	7,9	650	210	2700	≥90	120	50	25 000	G	10	17,01	3
P PAR16 DIM 80 120° 7.9 W/3000K GU10 ²	4058075608993	PAP1680930120G2	80	GU10	7,9	650	210	3000	≥90	120	50	25 000	G	10	17,01	3
P PAR16 DIM 80 120° 7.9 W/4000K GU10 ²	4058075608979	PAP1680940120G2	80	GU10	7,9	650	210	4000	≥90	120	50	25 000	G	10	17,01	3
P PAR16 DIM 100 36° 9.6 W/2700K GU10 ²	4058075609198	PAP1610082736G2	100	GU10	9,6	750	1100	2700	≥80	36	50	25 000	F	10	19,32	4
P PAR16 DIM 100 36° 9.6 W/3000K GU10 ²	4058075609174	PAP1610083036G2	100	GU10	9,6	750	1100	3000	≥80	36	50	25 000	F	10	19,32	4
P PAR16 DIM 100 36° 9.6 W/4000K GU10 ²	4058075609150	PAP1610084036G2	100	GU10	9,6	750	1100	4000	≥80	36	50	25 000	F	10	19,32	4
P PAR16 DIM 50 36° 4.8 W/2700K E14 ²	4058075607699	PAP1650927E1G2	50	E14	4,8	350	600	2700	≥90	36	50	25 000	F	10	8,09	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR16^{1,2}

Lampade LED retrofit con riflettore PAR16 e attacco GU10 e E14



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: GU10 e E14
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10³	4058075608214	PP163582736G2	35	GU10	2,6	230	400	2700	≥80	36	50	15000	F	10	6,51	2
P PAR 16 35 36° 2.6 W/3000K GU10³	4058075608191	PP163583036G2	35	GU10	2,6	230	400	3000	≥80	36	50	15000	F	10	6,51	2
P PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10³	4058075608177	PP163584036G2	35	GU10	2,6	230	400	4000	≥80	36	50	15000	F	10	6,51	2
P PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10³	4058075608153	PP165082736G2	50	GU10	4,3	350	600	2700	≥80	36	50	15000	F	10	7,25	2
P PAR 16 50 36° 4.3 W/3000K GU10³	4058075608115	PP165083036G2	50	GU10	4,3	350	600	3000	≥80	36	50	15000	F	10	7,25	2
P PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10³	4058075608078	PP165084036G2	50	GU10	4,3	350	600	4000	≥80	36	50	15000	F	10	7,25	2
P PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10³	4058075608030	PP1650827120G2	50	GU10	4,3	350	100	2700	≥80	120	50	15000	G	10	7,25	1
P PAR 16 50 120° 4.3 W/3000K GU10³	4058075608016	PP1650830120G2	50	GU10	4,3	350	100	3000	≥80	120	50	15000	G	10	7,25	1
P PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10³	4058075607996	PP1650840120G2	50	GU10	4,3	350	100	4000	≥80	120	50	15000	G	10	7,25	1
P PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10³	4058075608894	PP168082736G2	80	GU10	6,9	575	880	2700	≥80	36	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 36° 6.9 W/3000K GU10³	4058075608870	PP168083036G2	80	GU10	6,9	575	880	3000	≥80	36	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10³	4058075608856	PP168084036G2	80	GU10	6,9	575	880	4000	≥80	36	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 60° 6.9 W/2700K GU10³	4058075608832	PP168082760G2	80	GU10	6,9	575	600	2700	≥80	60	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 60° 6.9 W/3000K GU10³	4058075608818	PP168083060G2	80	GU10	6,9	575	600	3000	≥80	60	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 60° 6.9 W/4000K GU10³	4058075608795	PP168084060G2	80	GU10	6,9	575	600	4000	≥80	60	50	15000	F	10	14,07	2
P PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10³	4058075608771	PP1680827120G2	80	GU10	6,9	620	180	2700	≥80	120	50	15000	F	10	14,07	3
P PAR 16 80 120° 6.9 W/3000K GU10³	4058075608757	PP1680830120G2	80	GU10	6,9	620	180	3000	≥80	120	50	15000	F	10	14,07	3
P PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10³	4058075608733	PP1680840120G2	80	GU10	6,9	620	180	4000	≥80	120	50	15000	F	10	14,07	3
P PAR 16 100 36° 9.6 W/2700K GU10³	4058075608719	PP1610082736G2	100	GU10	9,6	750	1100	2700	≥80	36	50	15000	F	10	17,96	5
P PAR 16 100 36° 9.6 W/3000K GU10³	4058075608696	PP1610083036G2	100	GU10	9,6	750	1100	3000	≥80	36	50	15000	F	10	17,96	5
P PAR 16 100 36° 9.6 W/4000K GU10³	4058075608672	PP1610084036G2	100	GU10	9,6	750	1100	4000	≥80	36	50	15000	F	10	17,96	5
P PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K E14³	4058075607712	PP1650827E1G2	50	E14	4,5	350	700	2700	≥80	36	50	10000	F	10	5,99	4

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ 4058075607712 | ⁶ L70/B50 | ⁷ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁸ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO MR16¹

Lampade LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR16 e attacco GU5.3



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1 2



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 3 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: GU5.3
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
PPRO MR16 20 36° 3.6 W/2700K GU5.3 ²	4058075431652	POM162092736G1	20	GU5.3	3,6	230	560	2700	97	36	51	40 000	G	10	19,11	1
PPRO MR16 20 36° 3.6 W/3000K GU5.3 ²	4058075431638	POM162093036G1	20	GU5.3	3,6	230	560	3000	97	36	51	40 000	G	10	19,11	1
PPRO MR16 20 36° 3.6 W/4000K GU5.3 ²	4058075431614	POM162094036G1	20	GU5.3	3,6	230	560	4000	97	36	51	40 000	G	10	19,11	1
PPRO MR16 35 36° 6.3 W/2700K GU5.3 ²	4058075609433	POM163592736G2	35	GU5.3	6,3	355	620	2700	97	36	51	40 000	G	10	25,62	2
PPRO MR16 35 36° 6.3 W/3000K GU5.3 ²	4058075609419	POM163593036G2	35	GU5.3	6,3	355	620	3000	97	36	51	40 000	G	10	25,62	2
PPRO MR16 35 36° 6.3 W/4000K GU5.3 ²	4058075609396	POM163594036G2	35	GU5.3	6,3	355	620	4000	97	36	51	40 000	G	10	25,62	2
PPRO MR16 43 36° 7.8 W/2700K GU5.3 ²	4058075609372	POM164392736G2	43	GU5.3	7,8	500	850	2700	97	36	51	40 000	G	10	29,51	2
PPRO MR16 43 36° 7.8 W/3000K GU5.3 ²	4058075609358	POM164393036G2	43	GU5.3	7,8	500	850	3000	97	36	51	40 000	G	10	29,51	2
PPRO MR16 43 36° 7.8 W/4000K GU5.3 ²	4058075609334	POM164394036G2	43	GU5.3	7,8	500	850	4000	97	36	51	40 000	G	10	29,51	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) |

⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM MR16 DIM¹

Lampadine LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR16 e attacco GU5.3



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: GU5.3
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	wΔW  W lm cd K CRI   t_m   € 													
P MR16 20 36° 3.4 W/2700K GU5.3 ²	4058075431577	PAM162092736G1	20	GU5.3	3,4	230	560	2700	≥90	36	51	25 000	G	10	13,23	1
P MR16 20 36° 3.4 W/3000K GU5.3 ²	4058075431553	PAM162093036G1	20	GU5.3	3,4	230	560	3000	≥90	36	51	25 000	G	10	13,23	1
P MR16 20 36° 3.4 W/4000K GU5.3 ²	4058075431539	PAM162094036G1	20	GU5.3	3,4	230	560	4000	≥90	36	51	25 000	G	10	13,23	1
P MR16 35 36° 4.9 W/2700K GU5.3 ²	4058075431492	PAM163592736G1	35	GU5.3	4,9	350	560	2700	≥90	36	51	25 000	G	10	13,86	1
P MR16 35 36° 4.9 W/3000K GU5.3 ²	4058075431478	PAM163593036G1	35	GU5.3	4,9	350	560	3000	≥90	36	51	25 000	G	10	13,86	1
P MR16 35 36° 4.9 W/4000K GU5.3 ²	4058075431430	PAM163494036G1	35	GU5.3	4,9	350	560	4000	≥90	36	51	25 000	G	10	13,86	1
P MR16 50 36° 8 W/2700K GU5.3 ²	4058075609310	PAM165092736G2	50	GU5.3	8	621	1000	2700	≥90	36	51	25 000	G	10	21,21	2
P MR16 50 36° 8 W/3000K GU5.3 ²	4058075609297	PAM165093036G2	50	GU5.3	8	621	1000	3000	≥90	36	51	25 000	G	10	21,21	2
P MR16 50 36° 8 W/4000K GU5.3 ²	4058075609273	PAM165094036G2	50	GU5.3	8	621	1000	4000	≥90	36	51	25 000	G	10	21,21	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM MR16^{1,2}

Lampade LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR16 e attacco GU5.3



1 2



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: GU5.3
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P MR16 20 36° 2.6 W/2700K GU5.3 ³	4058075431379	PM162082736G1	20	GU5.3	2,6	230	680	2700	≥80	36	50	15000	F	10	8,51	1
P MR16 20 36° 2.6 W/3000K GU5.3 ³	4058075431355	PM162083036G1	20	GU5.3	2,6	230	680	3000	≥80	36	50	15000	F	10	8,51	1
P MR16 20 36° 2.6 W/4000K GU5.3 ³	4058075431317	PM162084036G1	20	GU5.3	2,6	230	680	4000	≥80	36	50	15000	F	10	8,51	1
P MR16 35 36° 3.8 W/2700K GU5.3 ³	4058075431256	PM163582736G1	35	GU5.3	3,8	350	790	2700	≥80	36	51	15000	F	10	9,14	1
P MR16 35 36° 3.8 W/3000K GU5.3 ³	4058075431218	PM163583036G1	35	GU5.3	3,8	350	790	3000	≥80	36	51	15000	F	10	9,14	1
P MR16 35 36° 3.8 W/4000K GU5.3 ³	4058075431157	PM163584036G1	35	GU5.3	3,8	350	790	4000	≥80	36	51	15000	F	10	9,14	1
P MR16 50 36° 8 W/2700K GU5.3 ³	4058075609259	PM165082736G2	50	GU5.3	8	621	1000	2700	≥80	36	51	15000	G	10	17,54	2
P MR16 50 36° 8 W/3000K GU5.3 ³	4058075609235	PM165083036G2	50	GU5.3	8	621	1000	3000	≥80	36	51	15000	G	10	17,54	2
P MR16 50 36° 8 W/4000K GU5.3 ³	4058075609211	PM165084036G2	50	GU5.3	8	621	1000	4000	≥80	36	51	15000	G	10	17,54	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM MR11 DIM¹

Lampade LED dimmerabili a bassa tensione con riflettore MR11 e attacco G4



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: G4
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P MR11 20 36° 3.2 W/2700K GU4 ²	4058075636620	PAM112092730G2	20	GU4	3,2	184	400	2700	≥90	36	35	25 000	G	10	13,65	1
P MR11 35 36° 4.5 W/2700K GU4 ²	4058075636644	PAM113592736G2	35	GU4	4,5	345	600	2700	≥90	36	35	25 000	G	10	18,90	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM MR11 12 V^{1,2}

Lampade LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR11 e attacco GU4



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: GU4
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Compatibile con molti alimentatori convenzionali ed elettronici comuni (vedere anche elenco di compatibilità)

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	wΔW  W lm cd K CRI  ϕ d (mm)    € 													
P MR11 20 36° 2.5 W/2700K GU4 ³	4058075636545	PM112082736G2	20	GU4	2,5	184	400	2700	≥80	36	35	15000	G	10	13,65	1
P MR11 20 36° 2.5 W/4000K GU4 ³	4058075636569	PM112084036G2	20	GU4	2,5	184	400	4000	≥80	36	35	15000	G	10	13,65	1
P MR11 35 36° 4.2 W/2700K GU4 ³	4058075636583	PM113582736G2	35	GU4	4,2	345	600	2700	≥80	36	35	15000	F	10	18,90	1
P MR11 35 36° 4.2 W/4000K GU4 ³	4058075636606	PM113584036G2	35	GU4	4,2	360	650	4000	≥80	36	35	15000	F	10	18,90	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO AR111¹

Lampadine LED a bassa tensione con riflettore AR111 e attacco G53



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene a bassissima tensione
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 4 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: G53
- Eccellente resa cromatica (Ra: 97)

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
PPRO AR111 50 24° 7.4 W/2700K G53 ²	4058075 607774	P01115092724G2	50	G53	7,4	450	1800	2700	97	24	111	40 000	G	6	40,11	1
PPRO AR111 50 40° 7.4 W/2700K G53 ²	4058075 607736	P01115092740G2	50	G53	7,4	450	1000	2700	97	40	111	40 000	G	6	40,11	1
PPRO AR111 50 24° 7.4 W/3000K G53 ²	4058075 607798	P01115093024G2	50	G53	7,4	450	1800	3000	97	24	111	40 000	G	6	40,11	1
PPRO AR111 50 40° 7.4 W/3000K G53 ²	4058075 607750	P01115093040G2	50	G53	7,4	450	1000	3000	97	40	111	40 000	G	6	40,11	1
PPRO AR111 75 24° 11.7 W/2700K G53 ²	4058075 608559	P01117592724G2	75	G53	11,7	800	2800	2700	97	24	111	40 000	G	6	50,93	1
PPRO AR111 75 40° 11.7 W/2700K G53 ²	4058075 608511	P01117592740G2	75	G53	11,7	800	1600	2700	97	40	111	40 000	G	6	50,93	1
PPRO AR111 75 24° 11.7 W/3000K G53 ²	4058075 608573	P01117593024G2	75	G53	11,7	800	2800	3000	97	24	111	40 000	G	6	50,93	1
PPRO AR111 75 40° 11.7 W/3000K G53 ²	4058075 608535	P01117593040G2	75	G53	11,7	800	1600	3000	97	40	111	40 000	G	6	50,93	1
PPRO AR111 75 24° 11.7 W/4000K G53 ²	4058075 608597	P01117594024G2	75	G53	11,7	800	2800	4000	97	24	111	40 000	G	6	50,93	1
PPRO AR111 100 24° 13.5 W/2700K G53 ²	4058075 608474	P011110092724G2	100	G53	13.5	950	2500	2700	97	24	111	40 000	G	6	53,55	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR20 DIM¹

Lampade LED dimmerabili con riflettore PAR20 e attacco E27



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P PAR 20 50 36° 6.4 W/2700K E27 ²	4058075 607675	PAP2082736G2	50	E27	6.4	350	750	2700	≥90	36	65	25 000	G	6	15,02	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR30 DIM¹

Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR30 e attacco E27



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P PAR 30 75 36° 10 W/2700K E27 ²	4058075264304	LED264304BOX1	75	E27	10	633	1500	2700	≥90	36	95	25 000	G	6	28,25	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR38 DIM

Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR38 e attacco E27



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P PAR 38 120 30° 12.5 W/2700K E27 ¹	4058075264083	LED264083BOX1	120	E27	15.2	1035	2800	2700	≥90	30	122	25 000	G	6	36.54	1

¹ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR38¹

Lampade LED con riflettore PAR38 e attacco E27



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	lm	cd	K	CRI	°	d (mm)	t _h	°	°	°	°	°	°
P PAR 38 120 15° 12.5 W/2700K E27 ²	4058075264069	LED264069B0X1	120	E27	12	1035	7000	2700	≥ 80	15	122	25000	F	6	27,30	1		
P PAR 38 120 30° 12.5 W/2700K E27 ²	4058075264106	LED264106B0X1	120	E27	12	1035	2600	2700	≥ 80	30	122	25000	F	6	27,30	2		

¹ Non dimmerabile | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R50 DIM¹

Lampadine LED dimmerabili con riflettore R50 e attacco E14



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E14
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P R50 60 36° 5.9 W/2700K E14 ²	4058075 607811	PAR506092736E1G2	60	E14	5.9	350	607	2700	≥90	36	50	25 000	G	10	10,19	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R63 DIM¹

Lampadine LED dimmerabili con riflettore R63 e attacco E27



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Elevata compatibilità con i dimmer, vedi www.ledvance.com/dim

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
P R63 60 36° 5.9 W/2700K E27²	4058075 607897	PAR636092736G2	60	E27	5,9	350	582	2700	≥90	36	63	25 000	G	10	14,49	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R80 DIM¹

Lampadine LED dimmerabili con riflettore R80 e attacco E27



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Interni ed esterni

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	cd	K	CRI		d (mm)	t _h ⁵			€ ⁷	No.
P R80 60 36° 5.9 W/2700K E27 ²	4058075609457	PAR806092736G2	60	E27	5,9	350	607	2700	≥ 90	36	80	25 000	G	10	15,75	1
P R80 100 36° 9.6 W/2700K E27 ²	4058075607972	PAR8010082736G2	100	E27	9,6	670	1300	2700	80	36	80	25 000	G	10	17,75	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ 4058075609457 | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED STAR R39^{1,2}

Lampadine LED con riflettore R39 e attacco E14



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: E14
- Lampadina in vetro

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W	W	lm	cd	K	CRI	θ	ϕ	t ₉₀	θ	ϕ	€	No.
ST R39 25 36° 1.5 W/2700K E14 ³	4058075433243	LED433243EBX1	25	E14	1,5	110	248	2700	≥ 80	36	39	15000	F	6	6,72 1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R50^{1,2}

Lampadine LED con riflettore R50 e attacco E14



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampadine alogene ad alto voltaggio
- Non dimmerabile
- Attacco: E14
- Lampadina in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampadine alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	cd	K	CRI		$\varnothing$ d (mm)	t _h ⁵	⁶	⁷		
P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 ³	4058075607934	PR502582736E1G2	25	E14	1,5	110	248	2700	≥ 80	36	50	15000	F	10	8,93	1
P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 ³	4058075607859	PR504082736E1G2	40	E14	2,6	210	398	2700	≥ 80	36	50	15000	F	10	11,03	1
P R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 ³	4058075607835	PR506082736E1G2	60	E14	4,3	350	582	2700	≥ 80	36	50	15000	F	10	11,87	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampadina completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R63^{1,2}

Lampade LED con riflettore R63 e attacco E27



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Non dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	cd	K	CRI		$\varnothing$ d (mm)	t _h ⁵	$\varnothing$ d (mm)	F	10	€ ⁷	No.
P R63 40 36° 2.6 W/2700K E27 ³	4058075607910	PR634082736G2	40	E27	2,6	210	398	2700	≥ 80	36	63	15000	F	10		13,65	1
P R63 60 36° 4.3 W/2700K E27 ³	4058075607873	PR636082736G2	60	E27	4,3	350	582	2700	≥ 80	36	63	15000	F	10		14,18	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM R80^{1,2}

Lampade LED con riflettore R80 e attacco E27



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Non dimmerabile
- Attacco: E27
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	cd	K	CRI		$\varnothing$ d (mm)	t _h ⁵	⁶	⁷	
P R80 60 36° 4.3 W/2700K E27 ³	4058075608658	PR806082736G2	60	E27	4,3	350	582	2700	≥ 80	36	80	15000	F	10	16,07 1
P R80 100 36° 9.1 W/2700K E27 ³	4058075607958	PR8010082736G2	100	E27	9,1	670	1300	2700	≥ 80	36	80	15000	G	10	17,33 1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED VALUE PAR16^{1,2}

Lampade LED retrofit con riflettore PAR16 e attacco GU10



GLASS



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Non dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	cd	K	CRI		$\varnothing$ d (mm)	t _m ⁴			€ ⁶	No.
VALUE PAR 16 50 36° 4.3 W/3000K GU10 ³	4058075096622	VP165083036G8	50	GU10	4,3	350	600	3000	≥ 80	36	50	10000	F	10	5,04	1
VALUE PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10 ³	4058075055155	VP165084036G7	50	GU10	4,3	350	600	4000	≥ 80	36	50	10000	F	10	5,04	1
VALUE PAR 16 50 36° 4.3 W/6500K GU10 ³	4058075817715	VP165086536G7	50	GU10	4,3	350	600	6500	≥ 80	36	50	10000	F	10	5,04	1
VALUE PAR 16 80 36° 6.9 W/3000K GU10 ³	4058075096646	VP168083036G8	80	GU10	6,9	575	880	3000	≥ 80	36	51	10000	F	10	7,04	1
VALUE PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10 ³	4058075096660	VP168084036G8	80	GU10	6,9	575	880	4000	≥ 80	36	51	10000	F	10	7,04	1
VALUE PAR 16 80 36° 6.9 W/6500K GU10 ³	4058075096684	VP168086536G8	80	GU10	6,9	575	880	6500	≥ 80	36	51	10000	F	10	7,04	1
VALUE PAR 16 80 60° 6.9 W/3000K GU10 ³	4058075096769	VP168083060G8	80	GU10	6,9	575	600	3000	≥ 80	60	51	10000	F	10	7,04	1
VALUE PAR 16 80 60° 6.9 W/4000K GU10 ³	4058075096783	VP168084060G8	80	GU10	6,9	575	600	4000	≥ 80	60	51	10000	F	10	7,04	1
VALUE PAR 16 80 120° 6.9 W/3000K GU10 ³	4058075096707	VP1680830120G8	80	GU10	6,9	620	180	3000	≥ 80	120	51	10000	F	10	7,04	2
VALUE PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10 ³	4058075096721	VP1680840120G8	80	GU10	6,9	620	180	4000	≥ 80	120	51	10000	F	10	7,04	2
VALUE PAR 16 80 120° 6.9 W/6500K GU10 ³	4058075096745	VP1680865120G8	80	GU10	6,9	620	180	6500	≥ 80	120	51	10000	F	10	7,04	2

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PAR16 GLOWdim¹

Lampade LED con riflettore PAR16 e effetto GLOWdim



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80

VANTAGGI PRODOTTO

- Adatta sempre l'atmosfera luminosa cambiando il colore della luce da bianco caldo a bianco extra caldo attraverso la dimmerazione
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W	W	lm	K	CRI	I (mm)	d (mm)	t _m ⁴	5	6	7
P AR111 50 36° 4,5 W/2700K GU10 ²	4058075608498	PAGDP156036G2	50	GU10	4,5	350	2700	≥ 80	54	50	25000	F	10

14,28

1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) |

⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM PRO AR111 GLOWdim¹

Lampade LED a bassa tensione con riflettore AR111 ed effetto GLOWdim



Lista di compatibilità anche online:
ledvance.it/compatibilita



1



3

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Dimmerabile
- Attacco: G53
- Eccellente resa cromatica (Ra: 97)
- Durata: fino a 40.000 ore

VANTAGGI PRODOTTO

- Adatta sempre l'atmosfera luminosa cambiando il colore della luce da bianco caldo a bianco extra caldo attraverso la dimmerazione
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce

AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W _{ΔW}	W	lm	K	CRI	I [mm]	Ø d [mm]	t _m °C	4	5	6	7	8	9
SST AR111 50 24° 7.2 W/2700K G53 ²	4058075608634	POG1115092740G2	50	G53	7,2	450	2700	≥90	55	111	40000	G	6	43,26	1	
SST AR111 50 40° 7.2 W/2700K G53 ²	4058075608610	POG1115092724G2	50	G53	7,2	450	2700	≥90	55	111	40000	G	6	43,26	1	

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ³ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁴ L70/B50 | ⁵ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁶ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC P^{1,2}

Lampade LED, forma classica a sfera, con due colori di luce in un'unica lampada



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80
- Lampade prive di mercurio

VANTAGGI PRODOTTO

- Crea atmosfere differenti: luce calda per rilassarti, luce fredda per l'attività
- Semplice cambiamento della temperatura di colore con un doppio click sull'interruttore
- Adatto alle due temperature di colore: luce calda e luce fredda
- Supporta il bioritmo attraverso il cambiamento della luce di colore, calda e fredda
- Basso consumo di energia

AREE APPLICATIVE

- Supporta il bioritmo quando viene utilizzato a letto e nella camera dei bambini
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W	W	W	Im	K	CRI	I [mm]	d [mm]	Light	t _h ⁵	5	6	7	No.
ST PLUSACT/REL CLAS P 40 4 W/2700/4000K E14 ³	4058075434745	LED434745EBX1	40	E14	4	470	2700/4000	≥ 80	78	45	Chiaro	15 000	E	4	16,07	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED 3 STEP DIM CLASSIC A^{1,2}

Lampade LED, forma classica a goccia, con regolazione a tre fasi



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 45 % e 15 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80
- Lampade prive di mercurio

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
ST PLUS 3XDIM CLAS A 60 7 W/2700K E27 ³	4058075436787	LED436787EBX1	60	E27	6,5	806	2700	≥80	105	60	Chiaro	15000	E	4	14,91	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED 3 STEP DIM CLASSIC B^{1,2}

Lampade LED, forma classica a candela, con regolazione a tre fasi



1



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 55 % e 10 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80
- Lampade prive di mercurio

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
ST PLUS 3xDIM CLAS B 40 4 W/2700K E14 ³	4058075434462	LED434462EBX1	40	E14	4	470	2700	≥80	100	35	Chiaro	15 000	E	4	14,91	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED 3 STEP DIM CLASSIC P^{1,2}

Lampade LED, forma classica a sfera, con regolazione a tre fasi



1



4

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 55 % e 10 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80
- Lampade prive di mercurio

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

AREE APPLICATIVE

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD														
ST PLUS 3XDIM CLAS P 40 4 W/2700K E14 ³	4058075434448	LED434448EBX1	40	E14	4	470	2700	≥80	77	45	Chiaro	15 000	E	4	14,91	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LED THREE STEP DIM PIN G9¹

Lampade LED con regolazione a tre fasi



1



2

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 45 % e 15 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : ≥ 80

VANTAGGI PRODOTTO

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- 4 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Applicazioni outdoor solo negli apparecchi adatti

Descrizione	EAN	COORD														
ST+ 3XD PIN 40 4 W/2700K G9	4058075432277	LED432277BOX1	40	G9	4	470	2700	80	59	18	Chiaro	25 000	E	4	20,27	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ³ L70/B50 | ⁴ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁵ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

PARATHOM DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A^{1,2}

Lampade LED con sensore di luminosità, forma classica a goccia



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Buona qualità della luce;
indice di resa del colore R_a : ≥ 80 ;
cromaticità costante

VANTAGGI PRODOTTO

- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Soluzioni di illuminazione a risparmio energetico grazie all'interruttore automatico a seconda della luminosità
- Sicurezza grazie all'accensione automatica al sopraggiungere dell'oscurità
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto

AREE APPLICATIVE

- Dovunque sia necessaria un'illuminazione notturna costante
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Descrizione	EAN	COORD	W Δ W		W	lm	K	CRI	$\frac{l}{d}$	$\frac{d}{d}$		t _h	$\frac{lm}{W}$		€	No.
DAYLIGHT SENSOR CLAS A 40 4 W/4000K E27 ³	4058075591318	LED435087EBX1	40	E27	4	470	4000	≥ 80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	14,28	1
DAYLIGHT SENSOR CLA 60 FR 8.8 W/2700K E27 ³	4058075594166	PSENSCA60827SG2	60	E27	8,8	806	2700	≥ 80	108	60	Opaco	25 000	F	10	20,79	2
DAYLIGHT SENSOR CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ³	4058075591332	LED435100EBX1	60	E27	6	806	4000	≥ 80	105	60	Chiaro	15 000	E	10	17,54	1

¹ Classe di protezione: IP20 | ² Non dimmerabile | ³ Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa. A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. | ⁴ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ⁵ L70/B50 | ⁶ Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | ⁷ Prezzo consigliato in euro IVA esclusa

LEGENDA, SIMBOLI E ABBREVIAZIONI



Protezione anti-schegge



Efficienza luminosa



Tensione di rete AC



Basso sfarfallio (flicker) secondo la direttiva UE 2019/2020



Frequenza in Hz



Funzionamento con alimentatore convenzionale (CCG)



Grado di protezione



Attacco



Funzionamento con alimentatore elettronico (ECG)



Dimmerabile



Lunghezza [mm]



Funzionamento con alimentatore convenzionale e accenditore



Versione con sensore



Diametro [mm]



Classe di efficienza energetica



Wireless



Angolo flusso luminoso in °



Prezzo consigliato in euro IVA esclusa



Glow DIM 2000K... 2700 K



Temperatura di colore in K



Unità di imballo



Potenza in W per tecnologia tradizionale



Indice di resa cromatica



Figura n°



Potenza in W



Intensità della luce in cd



Tensione in uscita in V



Periodo medio di utilizzo/
durata in ore



Flusso luminoso in lm



Tecnologia in vetro

BUONA LUCE OVUNQUE LA GAMMA LEDVANCE COMPLETA

LEDVANCE guida la lotta alla cattiva luce in ogni campo. Una buona notizia per te, perché quando si tratta di apparecchi e lampade, sistemi HCL, componenti elettronici, gestione della luce e prodotti Smart per il residenziale, puoi avere un partner competente al tuo fianco, anche per i progetti di illuminazione più complessi. Puoi sempre contare su LEDVANCE per un'eccellente qualità del marchio, un servizio professionale e un buon rapporto prezzo/prestazioni.



APPARECCHI ATTRAENTI E FUNZIONALI

L'ampio portafoglio di apparecchi LEDVANCE copre praticamente tutte le applicazioni professionali e residenziali e offre valore e funzionalità eccezionali. Il nuovo sistema BIOLUX HCL ha ottenuto il certificato di qualità VDE, il red dot 2020 Product Design e il German Innovation Awards 2020.

UNA LAMPADA PER OGNI APPLICAZIONE

Il portafoglio di lampade LEDVANCE comprende una grande varietà di forme, attacchi, tonalità di luce e potenze nonché modelli con funzionalità aggiuntive (ad esempio con sensori). Accanto alle lampade LED e UV-C, LEDVANCE continua a offrire tradizionali lampade alogene, fluorescenti e a scarica.

SISTEMA DI STRISCE LED FLESSIBILI

Il sistema di Strisce LED comprende moltissime strisce LED, driver e accessori. In combinazione con diversi flussi luminosi e tonalità di luce, il sistema consente di creare soluzioni di illuminazione su misura per praticamente qualsiasi ambiente interno o esterno, illuminazione di gole o illuminazione generale. Facile da progettare, da combinare e da installare: questo è il nostro motto.

VIVARES: GESTIONE DELLA LUCE, PIÙ CONFORTEVOLE CHE MAI

Il sistema di gestione della luce IoT (LMS) di LEDVANCE rende più facile e flessibile che mai produrre sempre condizioni di illuminazione ottimali per requisiti definiti. Il sistema è estremamente affidabile e offre tutti i componenti LMS e gli apparecchi di illuminazione LED abbinati.

SMART PER IL RESIDENZIALE

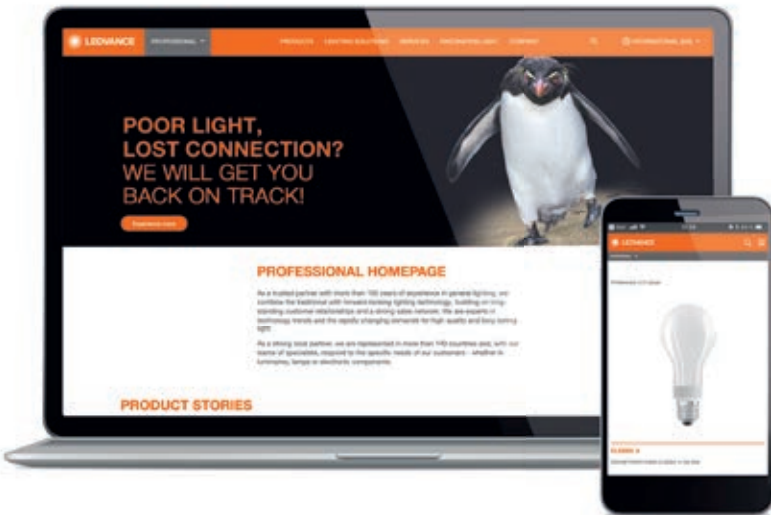
Il nostro portafoglio Smart per il Residenziale offre la combinazione completa di innovazione, qualità, affidabilità e facilità d'uso. Ti offriamo una soluzione adatta per una vasta gamma di esigenze diverse per l'illuminazione intelligente.

ULTERIORI INFORMAZIONI E STRUMENTI INTELLIGENTI

Vai su ledvance.it per maggiori informazioni sui prodotti LEDVANCE, sulle App mobili e sugli strumenti online che ti aiuteranno nel tuo lavoro quotidiano.

RESTA SEMPRE AGGIORNATO: CON I NOSTRI SERVIZI ONLINE

Cerchi informazioni sui nostri prodotti e servizi? LEDVANCE ti tiene aggiornato: presso il grossista, attraverso il nostro personale di vendita e tramite il nostro Centro assistenza clienti (e-mail: tradedcentroservizi@ledvance.com). Ecco qui una panoramica degli strumenti e servizi a tua disposizione.



► PERFETTAMENTE INFORMATO

Tipo di attacco, tonalità di luce, resa cromatica: utilizza il nostro filtro online per ricerche mirate nel nostro portafoglio di lampade LED: ledvance.it/lampadeled

► LE MIGLIORI REFERENZE

Qui puoi trovare una selezione dei migliori progetti di illuminazione: ledvance.it/progetti

► LEDVANCE SERVICE-PLUS

Le informazioni sui servizi per i progetti dei nostri clienti professionali sono disponibili su ledvance.it/soluzioni-illuminazione

► DOWNLOAD CENTER

Cataloghi, listini prezzi, brochure e molto altro nel nostro centro download: ledvance.it/download

► SERVIZI

I nostri servizi sono elencati su: ledvance.it/servizi

► SCOPRI LE NOSTRE NOVITÀ SU:



I TRAINING ONLINE

Una serie di training online orientati alle applicazioni, suggerimenti pratici sull'installazione, verifica delle direttive, suggerimenti sulla progettazione e molto altro.

Registrati e scopri di più su training.ledvance.com



STRUMENTO DI CALCOLO RAPIDO DELLA LUCE

Calcola il fabbisogno di lampade LED in modo davvero comodo e veloce, tenendo conto di parametri rilevanti come le dimensioni della stanza o il livello di riflessione¹. Disponibile direttamente nell'eCatalog!

PROGETTAZIONE ILLUMINOTECNICA CON DIALUX E RELUX

Gli utenti DIALux e RELUX possono ora integrare facilmente i prodotti LEDVANCE nei loro progetti di illuminazione. Supportiamo anche gli utenti con servizi di consulenza, calcolo e assistenza post-vendita.

¹ Lo Strumento di Calcolo Rapido della Luce non sostituisce la progettazione illuminotecnica completa e professionale eseguita con DIALux o altri software professionali per la progettazione. La distribuzione della luce di una lampada LED può essere influenzata dall'apparecchio.



Contatti e rete vendita

PIEMONTE (escluse le province di Verbania e Novara), VAL D'AOSTA, LIGURIA

GEC Snc

RAPPRESENTANZE MATERIALE ELETTRICO DI GIANNI CAVARZAN E BRUNO PERRECA

Tel. 011 9685903

CAVARZAN Gianni cell. 335 5243796

PERRECA Bruno cell. 335 1227745

e-mail: info@gecsnc.com

LOMBARDIA e province di Verbania e Novara

NEW ONLIGHT Srl

di Festinese Giorgio e Borghesi Diego

Tel. 02 87386360

e-mail: info@nolsrl.it

TRIVENETO

PRO2 Srl

Tel. 049 2134927

PENZO Mauro cell. 339 6871492

PENZO Simone cell. 338 9646505

e-mail: a.pro2-ext@ledvance.com

pro2@pro2srl.it

EMILIA ROMAGNA

BATTAGLIOLI Srl

Tel. 051 860336

e-mail: info@battaglioli.it

TOSCANA

EFFEZETA Sas

Tel. 055 8832722

ZACCHI Onorio cell. 335 6569501

e-mail: a.effezeta@ledvance.com

LAZIO

ELETTROTRADE Srl

Tel. 06 86802235

CARGNELUTTI Silvano cell. 335 7249343

ROSSI Paolo cell. 348 9030998

e-mail: elettrotrade@elettrotrade.eu

UMBRIA, MARCHE, ABRUZZO E MOLISE

R.EL di Pieroni Domenichella

Tel. 075 396101

CANALICCHIO Giuseppe cell. 348 5860840

PIERONI Domenichella cell. 348 5860842

RADICCHI Leonardo cell. 392 5003184

e-mail: a.rel@ledvance.com

CAMPANIA e provincia di Potenza

FORUS Srls

Tel. 081 8946921

RUSCIANO Vincenzo cell. 345 3641017

FORASTIERE Emanuele cell. 366 6304824

e-mail: a.forus@ledvance.com

PUGLIA e provincia di Matera

LUCAIOLI Snc

Tel. 080 5427488

LUCAIOLI Enrico 348 5108216

LUCAIOLI Tommaso 348 5109029

e-mail: info@agenzialucaiolisrl.it

ordini@agenzialucaiolisrl.it

SICILIA

TORTORICI Antonino

TORTORICI Antonino cell. 337 957037

e-mail: a.tortorici@ledvance.com

antoniotortorici66@gmail.com

SARDEGNA

AREA ELETTRORAPPRESENTANZE Srl

Tel. 070 3495181

ZEDDA Francesco cell. 329 4081089

e-mail: francesco@areaelettro.it

segreteria@areaelettro.it

CALABRIA

G.A. SYSTEM di Andrea Guma

GUMA Andrea cell. 349 2561402

e-mail: a.guma@ga-system.com

A PROPOSITO DI LEDVANCE

Con sede in più di 50 paesi e attiva in più di 140, LEDVANCE è uno dei principali fornitori di illuminazione generale di tutto il mondo per professionisti e consumatori finali. Nata dalla divisione di OSRAM dedicata all'illuminazione generale, LEDVANCE offre una vasta gamma di apparecchi LED adatti a diverse aree di applicazione, prodotti di illuminazione intelligente e soluzioni Smart Home and Building, una delle più ampie selezioni di lampade LED del settore, sorgenti di illuminazione tradizionali, un sistema di strisce LED e sistemi di gestione della luce.



LEDVANCE

LEDVANCE SpA
Viale dell'Innovazione, 3
20126 Milano
LEDVANCE.IT
Tel.: 02 23051.1
Fax: 02 23051.453

Partner:



LEDVANCE è licenziatario del marchio di prodotto OSRAM nell'illuminazione generale per la categoria lampade

LEDVANCE.IT

