



PHILIPS

Iluminação

Distribuidor

Luminárias e lâmpadas



Catálogo Projetos Lâmpadas e Luminárias LED 2021/2022

GRANDES
PROFISSIONAIS
MELHOR
TECNOLOGIA

Insegurança ou Confiança?

Não arrisque. Grandes profissionais
usam a tecnologia LED Philips.





Índice

Indústria / Galpões logísticos

SmartBright Highbay BY320P	05
GreenUp Round Highbay BY518P G2	06
GreenPerform Highbay BY570P	07
SlimPerform BN310P	09
TrueForce Highbay	10
Hermética TCW063	11
GreenPerform Waterproof WT198C	12
Essential LED Flood BVP152	13
Essential LED Flood BVP153	14
TANGO G4	15

Iluminação Solar

SmartBright Solar Flood light BVP080	18
SmartBright Solar integrada (all-in-one)	19

Escritórios

Painel RC048B	21
GreenSpace 5	22
GreenSpace Power	23
Master LEDtube T5 HO	24
Master LEDtube T8 Value	25

Lojas/Áreas comerciais

LEDspot Truefashion	27
SlimPerform BN310P	29
PAR30L	30
Master LEDtube T5 HO	31
Master LEDtube T8 Value	32
LEDtube Core Pro T5 e T8	33

Área externa/Pública

RoadForce Mini	35
RoadForce Small	36
RoadForce Medium	37
RoadForce Large	38
RoadForce Xtra Large	39
EssentialForce BRP 230	40
Essential LED Flood BVP152	41
Essential LED Flood BVP153	42
TANGO 4	43

Sistema de automação Interact Pro

CoreLine Panel	48
GreenSpace 5	49
CoreLine Waterproof	50

Tabela cadastral de produtos	51
------------------------------	----



Indústria/Galpões
Logísticos



SALES
FORCE
OUT

SmartBright Highbay BY320P



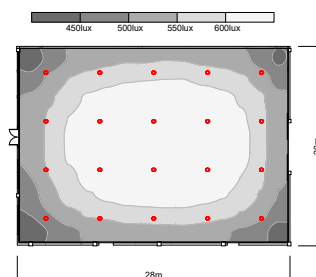
Alta intensidade luminosa com baixo consumo de energia e baixo investimento inicial.

BY320P

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
LED 130	13.000lm	100W	130 lm/W	6500K	>80	30.000h @35°C (L70)	WB (aberto 82°)	PSU (fixo)	0,95	220-240V	IP65 IK07	1,99 kg
LED 195	19.500lm	150W	130 lm/W	6500K	>80	30.000h @35°C (L70)	WB (aberto 82°)	PSU (fixo)	0,95	220-240V	IP65 IK07	2,50 kg
LED 260	26.000lm	200W	130 lm/W	6500K	>80	30.000h @35°C (L70)	WB (aberto 82°)	PSU (fixo)	0,95	220-240V	IP65 IK07	3,70 kg

Acessórios (vendido separadamente)

Modelo	Suporte (alça)
LED130	BY628Z Bracket:
LED195	LED150: 911401860781
	LED195: 911401860881
LED260	LED260: 911401860981

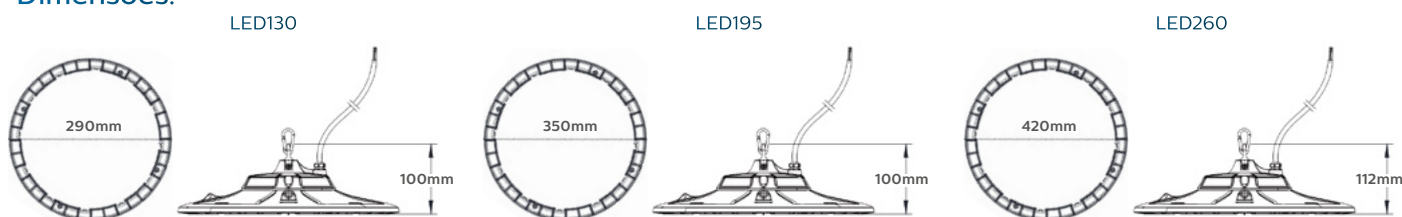


Estudo de projeto Galpão

Altura montagem: 10mts

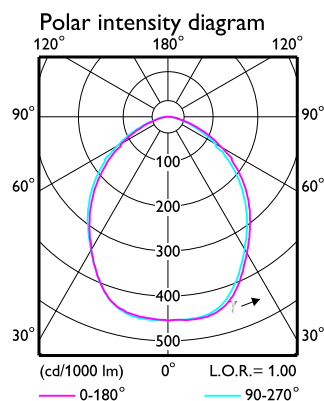
	HPI 250W	BY320P LED195
Qtde	20	20
Nível (Em)	358lx	583lx
Uo	0,58	0,72
Pot. total	5,4kW	3,0kW

Dimensões:



Fotometrias:

LED195 CW PSU WB



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -20 à +45°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio injetado
- Material (ótica): policarbonato
- Instalação: gancho fornecido com a luminária

Descrição de código (exemplo):

	BY320P	LED130/CW	PSU	WB
Produto	SmartBright	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver
Highbay		LED130: LED / 13000lm	CW: 6500K	PSU: Fixo
		LED195: LED / 19500lm		Facho de abertura
		LED260: LED / 26000lm		WB: Aberto



SALES
FORCE
IN

GreenUp Round Highbay BY518P G2



Solução ideal para iluminação de armazéns e indústrias, reduzindo significativamente os gastos com energia e manutenção.

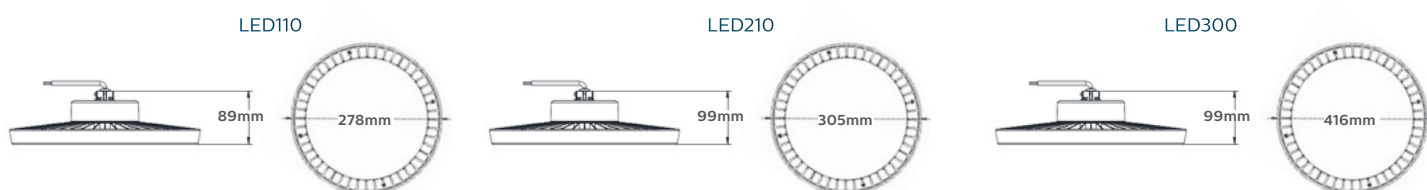
BY518P G2

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
LED110	11.000lm	77W	142lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	50.000h @35°C (L70)	NB (fechado) (66°) WB (aberto) (86°)	PSU (Fixo)	≥ 0,92	220-240V	IP65 IK06	1,9 kg
LED210	21.000lm	154W	136lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	50.000h @35°C (L70)	NB (fechado) (66°) WB (aberto) (86°)	PSU (Fixo)	≥ 0,92	220-240V	IP65 IK06	2,3 kg
LED300	30.000lm	207W	145lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	50.000h @35°C (L70)	NB (fechado) (66°) WB (aberto) (86°)	PSU (Fixo)	≥ 0,92	220-240V	IP65 IK06	3,7 kg

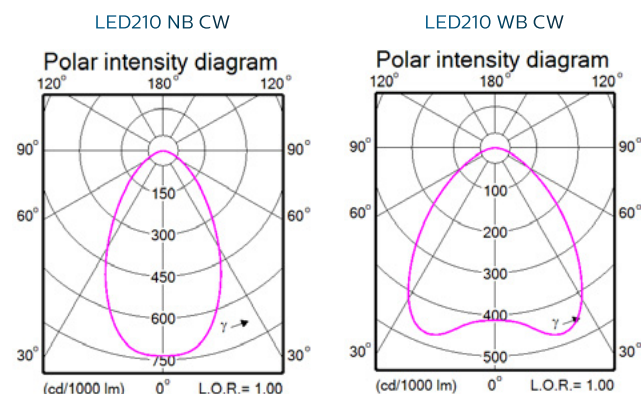
Acessórios (vendido separadamente)

Modelo	Suporte (alça)
LED110/160/210	BY518Z Bracket:911401676907
LED300	

Dimensões:



Fotometrias:



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -20 à +45° C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio injetado
- Material (ótica): policarbonato
- Instalação: gancho fornecido com a luminária

Descrição de código (exemplo):

BY518P G2	LED130/CW	PSU	WB
Produto GreenUp Round Highbay	Fonte de Luz e fluxo luminoso LED110: LED / 11000lm LED210: LED / 21000lm LED300: LED / 30000lm	Temp. de cor CW: 6500K PSU: Fixo	Facho de abertura WB: Aberto



SALES
FORCE
IN

GreenPerform Highbay BY570P

Solução ideal para iluminação de armazéns e indústrias, reduzindo significativamente os gastos com energia e manutenção.



BY570P - PSU (Fixo)

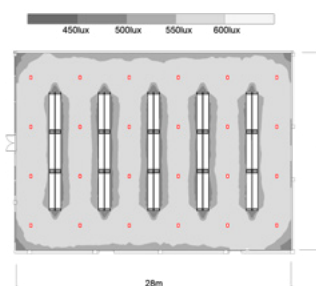
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
LED 100	10.000lm	69W	144 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	3,2 kg
LED 200	20.000lm	144W	138 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	3,6 kg
LED 250	25.000lm	182W	137 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	4,8 kg

BY570P - PSD (DALI)

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
LED 100	10.000lm	75W	133 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	4,1 kg
LED 200	20.000lm	152W	132 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	4,4 kg
LED 250	25.000lm	199W	125 lm/W	4000K NW 6500K CW	>80	70.000h @35°C (L70)	NB (58°) WB (96°) HRO (44x86°)	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,95	220-240V	IP65 IK06	6,7 kg

Acessórios (vendido separadamente)

Modelo	Gancho perfurado	Suporte (alça)
LED100		
LED200	(BY698P Fixer Kit 10UN) (919506280491)	911401500771 - BY570Z Mounting bracket - S/M/L
LED250		



Estudo de projeto Corredor

Altura montagem: 10mts

	HPI 250W	BY570P LED200 HRO
Qtde	24	24
Nível (Em)	324lx	526lx
Uo	0,78	0,88
Pot. total	6,55kW	3,45kW

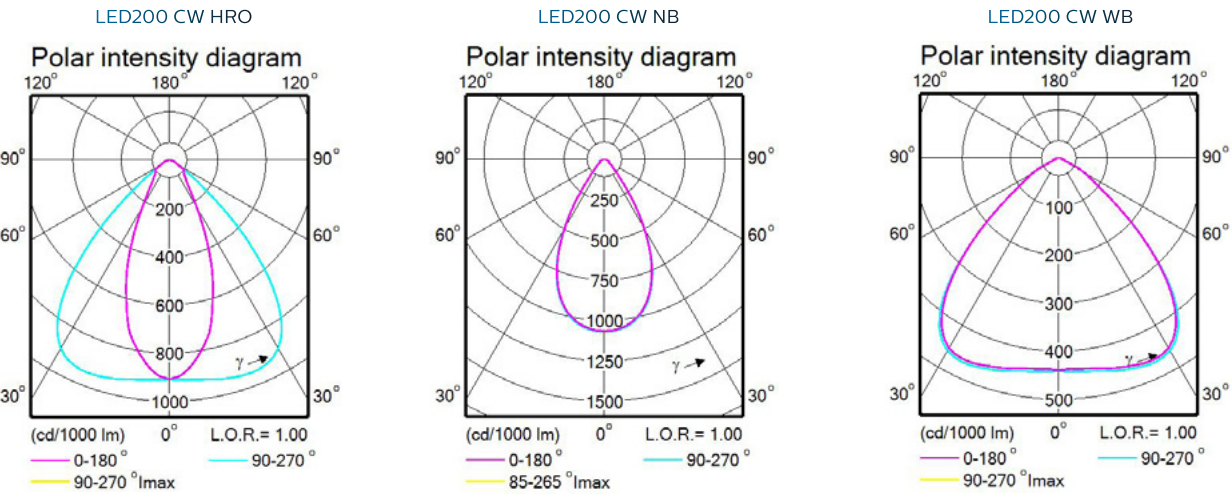
Informações gerais:

- Temperatura de operação: -30 à +50°C (PSU) / -30 à +45°C (PSD)
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio injetado
- Material (ótica): policarbonato

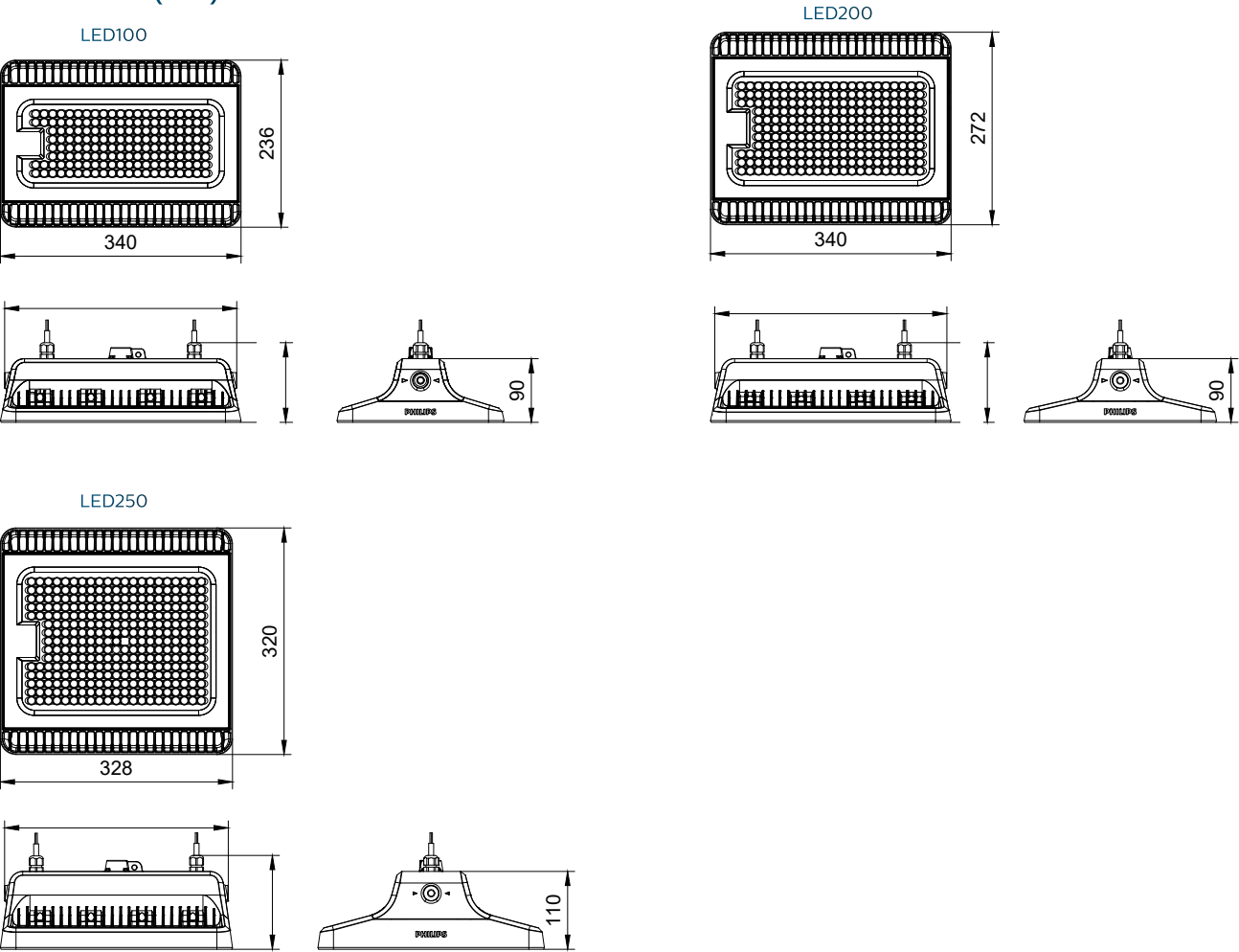
Descrição de código (exemplo):

	BY570P	LED100/NW	PSD	WB
Produto	BY570P: GP Rectangular	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver
		LED100: LED / 10000lm LED200: LED / 20000lm LED250: LED / 25000lm	NW (Neutral White): 4000K CW (Cool White): 6500K	PSU: Driver Fixo PSD: Driver DALI
				Facho de abertura
				NB: Fechado WB: Aberto HRO: Corredor

Fotometrias:



Dimensões (mm):



SlimPerform BN310P

A solução de iluminação mais confiável e completa para o varejo e indústrias de hoje e do futuro.

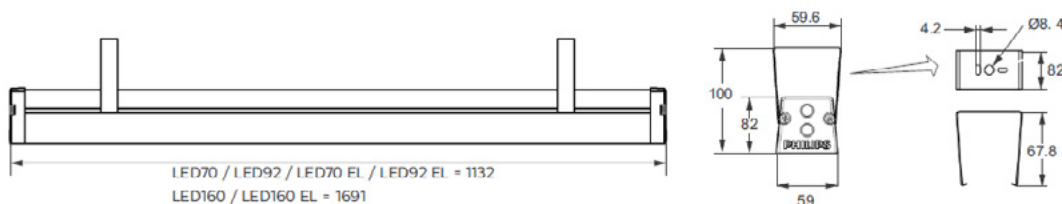


BN300

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BN310P LED70	7.100lm	44W	161 lm/W	3000K / 4000K / 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	1,5 kg
BN310P LED92	9.500lm	56W	169 lm/W	3000K / 4000K / 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto) DA (duplo assimétrico)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	1,5 kg
BN310P LED160	16.100lm	101W	159 lm/W	3000K / 4000K / 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto) HRO (corredor)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	2,3 kg

*IP23 para os modelos de módulo de emergência integrado.

Dimensões (mm):



Informações gerais:

A iluminação desempenha um papel diferente em cada aplicação. Alguns exigem soluções de última geração, com alta qualidade de luz e conectividade; outros apenas funcionalidade simples. Mas seja para aplicações de varejo ou industriais, você sempre precisa de uma combinação de qualidade, desempenho e flexibilidade. Conheça a SlimPerform. Luminária Batten em LED onde todos esses benefícios se juntam. Colocando em sua empresa a nova tendência em iluminação.

Benefícios:

- Alta eficácia e vida útil mais longa para reduzir custos operacionais.
- Pronta para o futuro
- Performance ótica superior
- Fácil instalação

Características:

- Eficácia de até 169lm/W
- Quatro opções de ótica - DA (duplo assimétrico), WB (aberto), MB (médio) e HRO (corredor)
- Preparada para sistema Interact Indoor Navigation
- Qualidade e confiabilidade com vida útil > 50 khrs
- Versão com módulo de emergência integrado com autonomia de 3 horas

Descrição de código (exemplo):

BN310P LED160 / 840 PSU MB EL L1700 WH					
Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	IRC e Temp. de cor	Opção	Tamanho da luminária	Cor do produto
BN310P: SlimPerform	LED70: LED / 7.100 lm LED92: LED / 9.500 lm LED160: LED / 16.100 lm	830: IRC>80 e 3000K 840: IRC>80 e 4000K 865: IRC>80 e 6500K	EL: módulo emergência	L1150: 1.132 mm L1700: 1.691 mm	WH: Branco BK: Preto
		Driver	Facho de abertura		
		PSU: Driver fixo PSD-VLC: Driver dimerizável DALI + VLC	MB: Médio WB: Aberto DA: Duplo assimétrico HRO: Corredor		



TrueForce HighBay

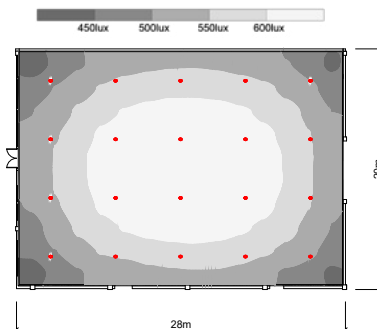
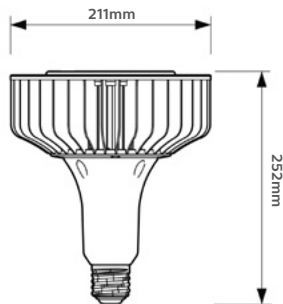
Lâmpada ideal para substituição das lâmpadas convencionais HID de 400W para ambientes com necessidade de alto fluxo.



TrueForce HighBay

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Temp. de cor	IRC	Tensão	Facho de abertura	Base	Vida Útil
LED TForce HB E40 NB 140W 4000K	20.000lm	140W	4000K	>80	110-240V	60D	E40	50.000h
LED TForce HB E40 WB 140W 4000K	20.000lm	140W	4000K	>80	110-240V	120D	E40	50.000h
LED TForce HB E40 NB 140W 6500K	20.000lm	140W	6500K	>80	110-240V	60D	E40	50.000h
LED TForce HB E40 WB 140W 6500K	20.000lm	140W	6500K	>80	110-240V	120D	E40	50.000h

Dimensões:

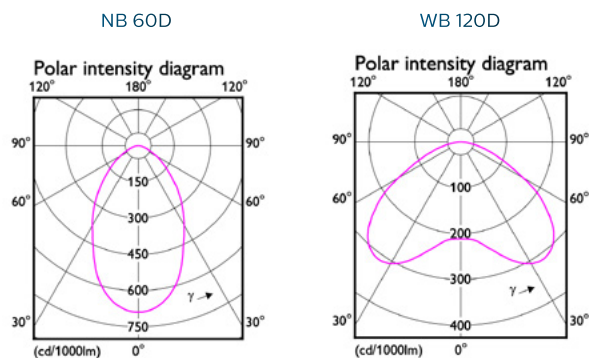


Estudo de projeto Galpão

Altura montagem: 10mts

	HPI 250W	TForce Core HB 200
Qtde	20	20
Nível (Em)	358lx	564lx
Uo	0,58	0,74
Pot. total	5,4kW	3,2kW

Fotometrias:



Informações gerais:

- Substituição de LED para lâmpadas HID convencionais: converta para LED sem a necessidade de alterar suas instalações.
- Economia de energia de até 60% com 50.000 horas de vida útil
- Instalação direta na rede até 240V (necessária remoção do reator), aumentando a eficácia energética.
- Disponível em 4000K e 6500K, cri80, 60D e 120D



SALES
FORCE
OUT

Luminária Hermética TCW063

Projetada para o uso em ambientes exigentes,
a TCW063 é uma luminária compacta e de excelente
custo benefício.



TCW063

Modelo	Grau de proteção	Classificação elétrica	Material Housing e ótica	Instalação	Peso
TCW063 - Compatível com lâmpadas TLD e T5	IP65/IK06	I	Housing em ABS e difusor em policarbonato	Suporte de teto	3,6 kg

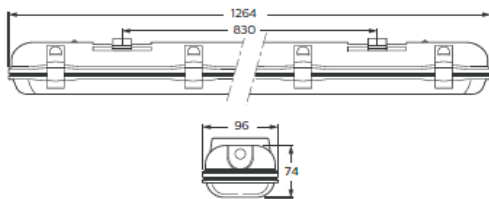
Observação: Produto fornecido com clip plástico para fechamento do difusor.
O clip de aço inox é vendido separadamente como acessório (ZCW063).

Lâmpadas, reatores e ledtubes compatíveis (vendido separadamente)

Solução	Descrição
TLD/T8 + reator	TLDR532W-CO-25 EB 2X32W TL-D 127-220V 50/60Hz HPF
T5 + reator	TL5 Essential 28W/830 1SL/40 TL5 Essential 28W/840 1SL/40 TL5 Essential 28W/865 1SL/40 EL 1/2X14/28W TL5 120-220V 50/60Hz HPF
Master LEDtube	Master LEDtube T8 Value 1200mm
CorePro LEDtube	CorePro LEDtube 16W T5 CorePro LEDtube 18W T8



Dimensões (mm):



Descrição de código (exemplo):

Produto	Quantidade de lâmpadas	Fonte de luz	Fonte de luz
TCW063: luminária hermética	2 lâmpadas	TL-D e TL-5	MasterLED



SALES
FORCE
IN

GreenPerform Waterproof WT198C

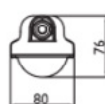
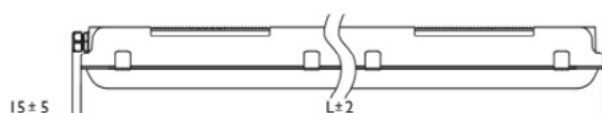
Design slim e alta eficácia energética para aplicação em garagens e indústrias.



WT198C

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Tensão	Vida Útil	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED19S	1.900lm	15W	127lm/W	4000/6500K	>80	220-240V	50.000h @35°C (L70)	PSU/PSD	> 0,92	IP65/IK08	0,8kg (PSU)
LED40S	4.000lm	29W	138lm/W	4000/6500K	>80	220-240V	50.000h @35°C (L70)	PSU/PSD	> 0,92	IP65/IK08	1,33kg (PSU) 1,40kg (PSD)
LED60S	6.000lm	43W	140lm/W	4000/6500K	>80	220-240V	50.000h @35°C (L70)	PSU/PSD	> 0,92	IP65/IK08	1,67kg (PSU) 1,70kg (PSD)
LED80S	8.000lm	57W	140lm/W	4000/6500K	>80	220-240V	50.000h @35°C (L70)	PSU/PSD	> 0,92	IP65/IK08	1,67kg (PSU) 1,70kg (PSD)

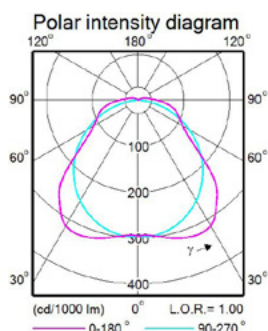
Dimensões (mm):



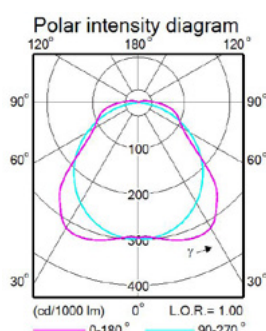
Tipo	L
WT198C LED19S	665
WT198C LED40S	1215
WT198C LED60S	1515
WT198C LED80S	1515

Fotometrias:

LED60S



LED80S



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -20 à +40°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): policarbonato
- Material (ótica): policarbonato transparente
- Instalação: sobrepor
- Clip de travamento do difusor: aço inox

Descrição de código (exemplo):

Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver	Difusor
Green Perform Waterproof G3	LED19S: LED / 1900lm LED40S: LED / 4000lm LED60S: LED / 6000lm LED80S: LED / 8000lm	840: 4000K 865: 6500K	PSU: Fixo PSD: DALI	PCO: opaco " ": transparente

Tamanho da luminária
L600: 600mm
L1200: 1200mm
L1500: 1500mm

*Consulte modelos disponíveis.

Essential LED Flood BVP152

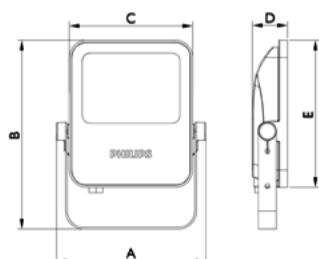
Excelente qualidade de luz auxiliando na visibilidade e segurança em áreas externas



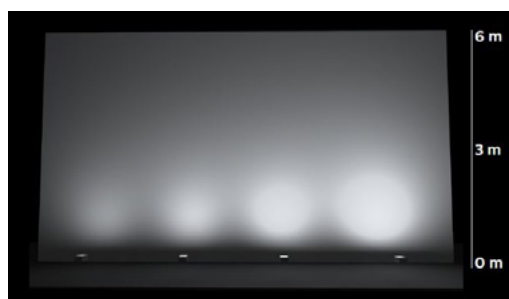
BVP152

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED9	950lm	10W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,42 kg
LED10	1.000lm	10W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,42 kg
LED28	2.850lm	30W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,55 kg
LED30	3.000lm	30W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,55 kg
LED47	4.750lm	50W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,74 kg
LED50	5.000lm	50W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,74 kg

Dimensões (mm):



	10/20W	30W	50W
A	134	150	172
B	170	189	214
C	109	124	146
D	30	35	37
E	130	148	174



Estudo de projeto Iluminação de fachada

Distância entre projetores:

2,5m

Distância da parede: 1m

Angulação: 10°

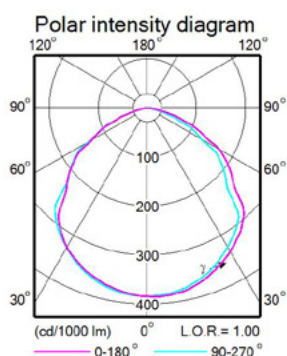
Projetores utilizados
(da esquerda para a direita):

10W, 20W, 30W e 50W

Altura da parede: 6m

Fotometrias:

BVP152 50W CW



Informações gerais:

- Design exclusivo
- Corpo em alumínio injetado
- Não dimerizável

Informações sobre garantia:

90% das falhas no desempenho de algumas luminárias profissionais estão relacionadas à instalação inadequada.

Para não perder a garantia do produto, siga corretamente as instruções do manual de instalação.

- Fácil instalação - fornecido com cabo para ligação a rede elétrica
- Leve e compacto
- Baixo investimento inicial

Dicas de instalação:

Faça as conexões elétricas em uma caixa/conector com certificação IP65 ou superior e acima do nível do solo (não enterre as conexões elétricas).

Não instale projetores diretamente sobre o piso, procure posicioná-lo em um suporte que o proteja de contato com um possível acúmulo de água.



SALES
FORCE
OUT

Essential LED Flood BVP153

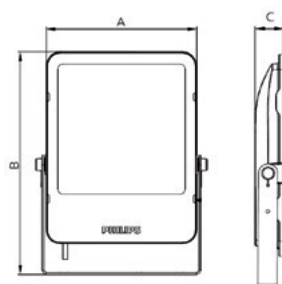
Alta saída de luz proporcionando elevada economia de energia quando comparado às tecnologias tradicionais



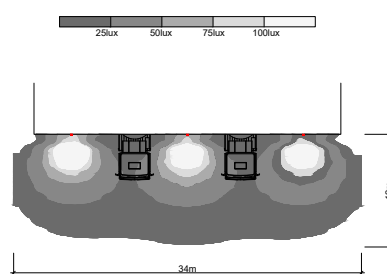
BVP153

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED100	11.000lm	100W	110 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	2,30 kg
LED150	18.000lm	150W	120 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	3,65 kg
LED200	24.000lm	200W	120 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	5,34 kg

Dimensões (mm):



	100W	150W	200W
A	214	236	293
B	324	360	430
C	55	58	60

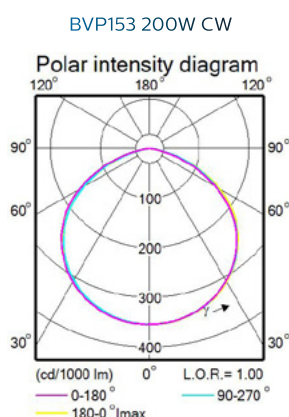


Estudo de projeto Docas

Altura montagem: 3,5mts

	HPI 250W	BVP153 LED100
Nível (Em)	14lx	30lx
Uo	0,2	0,3
Pot. total	0,8kW	0,3kW

Fotometrias:



Informações gerais:

- Design exclusivo
- Corpo em alumínio injetado
- Não dimerizável

Informações sobre garantia:

90% das falhas no desempenho de algumas luminárias profissionais estão relacionadas à instalação inadequada.

Para não perder a garantia do produto, siga corretamente as instruções do manual de instalação.

- Fácil instalação - fornecido com cabo para ligação a rede elétrica
- Leve e compacto
- Baixo investimento inicial

Dicas de instalação:

Faça as conexões elétricas em uma caixa/conector com certificação IP65 ou superior e acima do nível do solo (não enterre as conexões elétricas).

Não instale projetores diretamente sobre o piso, procure posicioná-lo em um suporte que o proteja de contato com um possível acúmulo de água.



SALES
FORCE
IN

TANGO G4

A mais completa família de produtos para aplicação externa que visa atender às mais diversas necessidades em seu projeto



BVP431

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED68	6800lm	50W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg
LED91	9100lm	70W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SWB - simétrico aberto (80°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg
LED134	13400lm	100W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg

BVP432

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED161	16100lm	120W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg
LED203	20300lm	150W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SWB - simétrico aberto (80°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg
LED271	27100lm	200W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg

BVP433

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED307	30700lm	230W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°) SWB - simétrico aberto (80°) AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED409	40900lm	305W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED430	43000lm	345W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED511	51100lm	380W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg

Informações gerais:

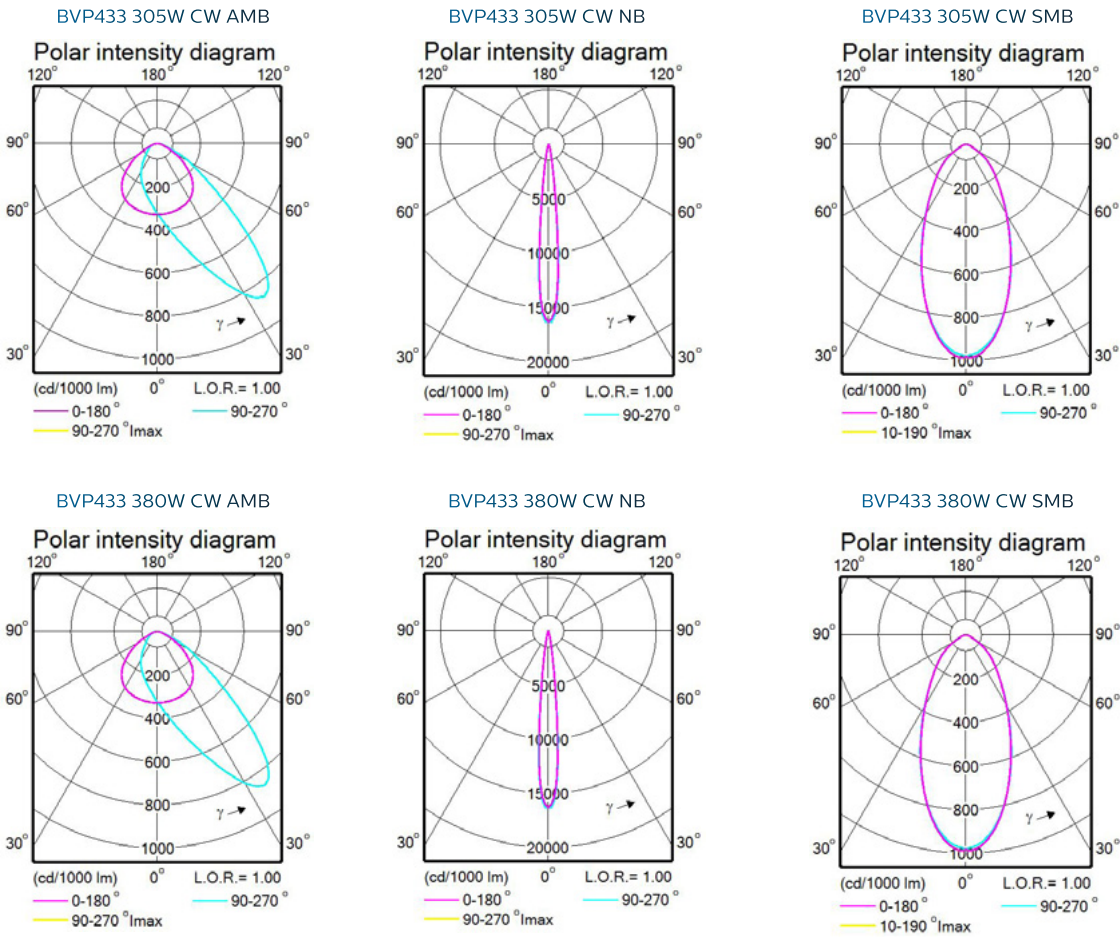
- Temperatura de operação: -25 à +40°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio injetado
- Ótica: policarbonato
- SCDM: < 5
- Versão DALI sob consulta

Descrição de código (exemplo):

	<u>BVP431</u>	<u>LED133/CW</u>	<u>220-240</u>	<u>100W</u>	<u>AMB</u>	<u>GM</u>	
Produto	Tango G4 BVP431: Mini BVP432: Médio BVP433: Grande	Fonte de Luz e fluxo luminoso LED68: LED / 6800lm LED91: LED / 9100lm LED134: LED / 13400lm LED161: LED / 16100lm LED203: LED / 20300lm LED271: LED / 27100lm LED307: LED / 30700lm LED409: LED / 40900lm LED430: LED / 43000lm LED511: LED / 51100lm	Temp. de cor NW: 4000K CW: 6500K	Tensão 220-240V	Potência	Facho SMB (simétrico médio) SWB (simétrico aberto) AMB (assimétrico médio)	Código interno

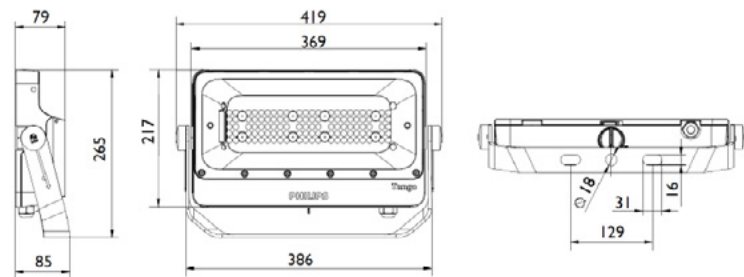
*Consulte modelos disponíveis.

Fotometrias:

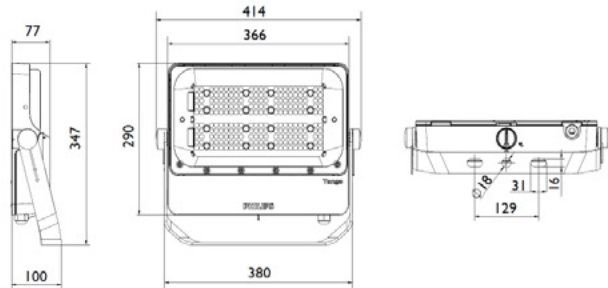


Dimensões (mm):

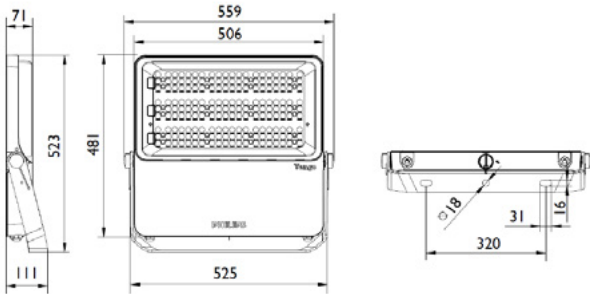
BVP431



BVP432



BVP433





Iluminação Solar



SALES
FORCE
IN

SmartBright Solar Flood Light BVP080

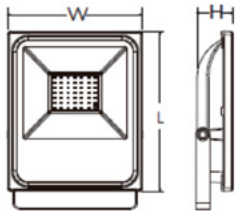
A solução de iluminação sustentável e de fácil instalação agora em um único kit.



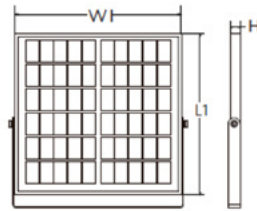
BVP080

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficiência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Grau de proteção	Peso
LED10	1.000lm	10W	100 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP66 IK07	3,3 kg
LED20	2.000lm	20W	100 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP66 IK07	6 kg
LED30	3.000lm	30W	100 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP66 IK07	8,3 kg
LED48	4.800lm	48W	100 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP66 IK07	13 kg

Dimensões (mm):



	W	L	H
10W	190	225	56
20W	235	280	65
30W	310	370	78
48W	323	425	90



	W	L	H
10W	250	340	20
20W	602	340	20
30W	682	350	20
48W	702	340	20

Controle remoto

(fornecido com o produto)



ON: Modo sempre ligado (24hrs)*
OFF: Modo desligar todas as funções
AUTO: Por padrão ele liga de noite e desliga de manhã*
3H/ 5H / 8H: Desliga automaticamente após cada um destes períodos.
Ajuste de Brilho: É possível ajustar de 10 à 100%.

Benefícios

- Todos os componentes incluídos em uma caixa - faça-o você mesmo !
- Facilmente configurável conforme a necessidade do consumidor.
- Durável e de longa vida útil.
- Iluminação solar para amplas aplicações externas onde a conexão elétrica não é possível / difícil.

Características chave:

- 4 opções disponíveis e indicadas para substituição de luminárias tradicionais (lâmpada halógena) entre 100W e 500W
- Controle remoto infravermelho para dimerização de luminárias com três predefinições: baixa, média e alta
- Pannel solar dobrável - Uso exclusivo com o projetor SmartBright
- Bateria LiFePO4 incluída dentro da luminária.

* Reduz para 15% automático quando bateria baixa e desliga quando não tiver mais carga suficiente.

SmartBright Solar Integrada (All-In-One)

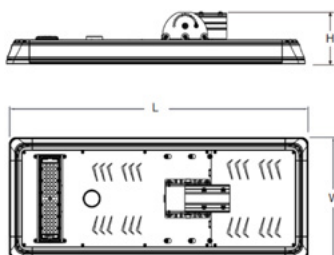
Solução solar integrada desenvolvida visando evitar custos com infra-estrutura e cabeamento.



BRP110

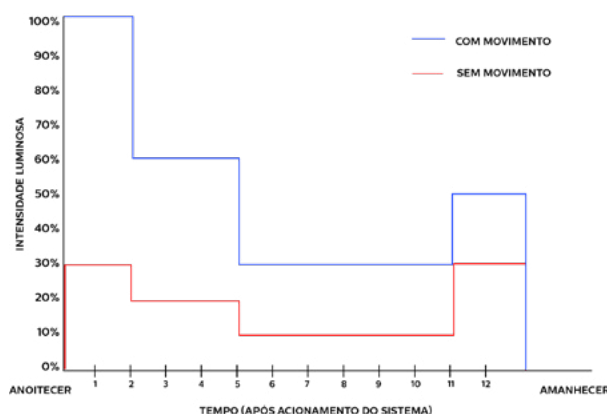
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Grau de proteção	Peso
LED50	5.000lm	35W	150 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP65	12,45 kg
LED85	8.500lm	60W	140 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP65	19,65 kg
LED120	12.000lm	80W	150 lm/W	5700K	>70	50.000h	IP65	28,3 kg

Dimensões (mm):

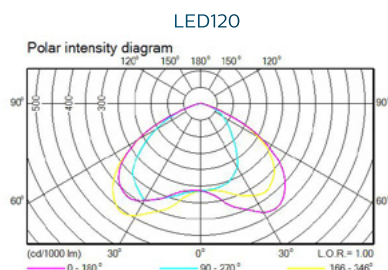


	W	L	H
LED50	380	935	95
LED85	380	1485	95
LED120	525	1321	161

Perfil de dimerização:



Fotometrias:



Benefícios

- Leva iluminação a lugares sem acesso a rede elétrica
- Economiza energia
- Preserva a paisagem dado seu formato integrado e elimina a necessidade de infraestrutura (cabeamento). Solução sustentável
- Estrutura resistente para uma longa vida útil

Características chave:

- Fácil instalação : Com sistema de inclinação integrado, se torna fácil a instalação e ajuste da luminária
- Resistente a água e poeira (grau de proteção IP65)
- Controle remoto: sem fio para configuração de demonstração / ativação de hibernação
- Bateria LiFePO4 incluída dentro da luminária.
- Alta eficácia luminosa: Até 150 lm/Watt para um desempenho maximizado da bateria
- Sensor de presença: Sensor, do tipo micro-ondas, integrado detecta o movimento das pessoas para economizar energia ajustando automaticamente o fluxo luminoso



Escritório



PAINEL RC048B

Excelente homogeneidade com design compacto



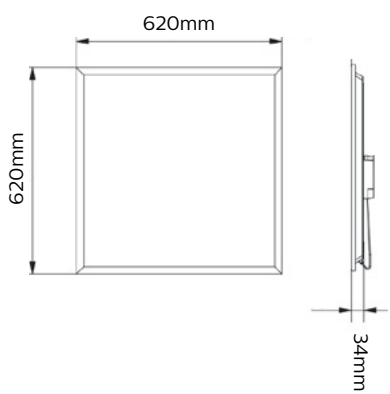
RC048

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficiência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
RC048B	4.000lm	36W	110 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @25°C (L70)	PSU (fixo)	> 0,92	100-277V	IP20 IK02	1,72 kg

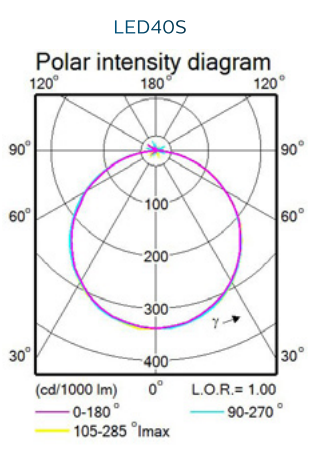
Acessórios (vendido separadamente)

Código	Descrição
911401824580	Acessório para instalação em gesso (RC048Z SMB-PLC)
911401824680	Acessório de suspensão (RC048Z SME-2)

Dimensões:



Fotometrias:



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -10 à +45°C
- Classificação elétrica: Classe II
- Material (corpo): alumínio
- Instalação: embutido / suspenso (acessórios fornecidos a parte)

Descrição de código (exemplo):

RC048B		LED40S/840		100-277V		W62L62		LA	
Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Tensão	Dimensões	Código interno				
Essential LED Panel	LED40: LED / 4000lm	840: 4000K 865: 6500K	100-277V	W62L62: 62x62cm					



SALES
FORCE
IN

GreenSpace 5

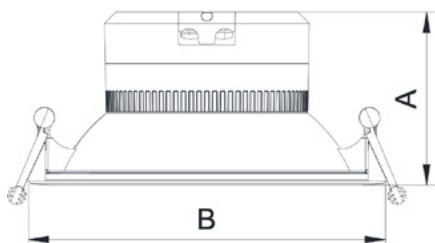
O melhor custo benefício para seu projeto



GREENSPACE 5

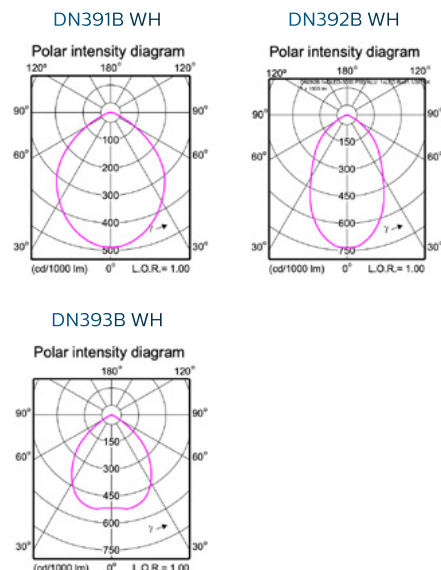
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Driver	Fator de potência	Tensão	Grau de proteção	Peso
DN390B	600lm	5,5W (PSU) 8W (PSD)	110 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @25°C (L70)	60°	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,92	220-240V	IP20	0,44 kg
DN391B	1.100lm	9,5W (PSU) 11,5W (PSD)	110 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @25°C (L70)	60°	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,92	220-240V	IP20	0,60 kg
DN392B	1.600lm	14,5W (PSU) 15,5W (PSD)	110 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @25°C (L70)	60°	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,92	220-240V	IP20	0,60 kg
DN393B	2.200lm	19W (PSU) 20,5W (PSD)	110 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @25°C (L70)	60°	PSU (Fixo) PSD (DALI)	≥ 0,92	220-240V	IP20	0,84 kg

Dimensões (mm):



	A	B
DN390B	98	120
DN391B	100	162
DN392B	108	216
DN393B	108	216

Fotometrias:



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -20 à +40°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio
- Material (refletor): policarbonato cor branca brilhante
- Instalação: embutido com clip (pressão)
- SDCM: < 5

Descrição de código (exemplo):

DN390B LED11/830 PSU D100 WH					
Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver	Corte forro	Cor do produto
GreenSpace 5	LED6: LED / 600lm LED11: LED / 1100lm LED16: LED / 1600lm LED22: LED / 2200lm	830: 3000K 840: 4000K 865: 6500K	PSU: Fixo PSD: DALI	D100: 105-110mm D150: 150-155mm D200: 200-205mm	WH: branco

GreenSpace Power

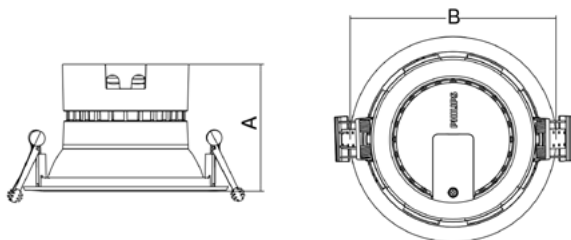
Ideal para aplicações com pé direito elevado



GREENSPACE POWER

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de Abertura	Driver	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
DN284B-8	3.500lm	34W	103 lm/W	3000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,5 kg
DN284B-8	3.650lm	34W	107 lm/W	4000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,5 kg
DN284B-10	3.500lm	34W	103 lm/W	3000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,7 kg
DN284B-10	3.650lm	34W	107 lm/W	4000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,7 kg
DN285B-8	4.300lm	41W	105 lm/W	3000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,5 kg
DN285B-8	4.500lm	41W	110 lm/W	4000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,5 kg
DN285B-10	4.300lm	41W	105 lm/W	3000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,7 kg
DN285B-10	4.500lm	41W	110 lm/W	4000K	>80	50.000h @25°C (L70)	90°	PSU (Fixo)	220-240V	> 0,9	IP20	0,7 kg

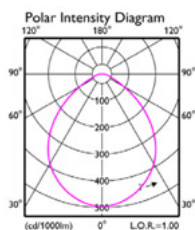
Dimensões (mm):



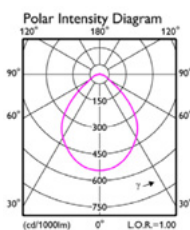
	A	B
DN284-8	117	234
DN284-10	163	294
DN285-8	117	234
DN285-10	163	294

Fotometrias:

DN284/285B 8"



DN284/285B 10"



Informações gerais:

- Temperatura de operação: -20 à +40°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio
- Material (refletor): policarbonato cor branca brilhante
- Instalação: embutido com clip (pressão)
- SDCM: < 5

Descrição de código (exemplo):

DN284B-8 1xDLED-3000 PSU WH

Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Corte forro	Temp. de cor	Driver	Cor do produto
GreenSpace Power	8": 200-205mm DN284B:3500/3650lm DN285B:4300/4500lm	8": 200-205mm 10": 250-255mm	3000: 3000K 4000: 4000K	PSU: Fixo	WH: branco



Master LEDtube T5 HO

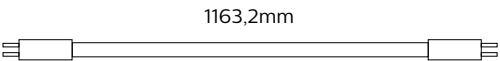


O LEDtube T5HO traz simplicidade ao seu projeto de iluminação. Devido a um design exclusivo, a lâmpada pode ser aplicada em luminárias que operam na conexão de energia elétrica. Uma solução perfeitamente segura, confiável e fácil de instalar.

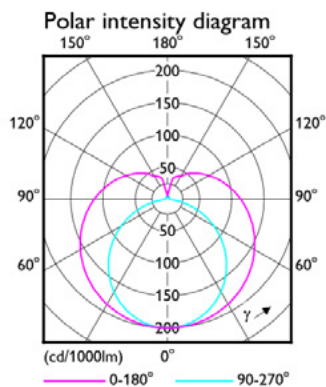
T5 HO

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Equivalência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
Master LEDtube T5HO 26W 830 T5 VWV BR	3.700lm	26W	54W Fluo.	3000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5
Master LEDtube T5HO 26W 840 T5 VWV BR	3.900lm	26W	54W Fluo.	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5
Master LEDtube T5HO 26W 865 T5 VWV BR	3.900lm	26W	54W Fluo.	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5

Dimensões:



Fotometrias:





Master LEDtube T8 Value

Uma solução LED de alto desempenho, o tubo profissional de LED Master Value fornece um efeito de iluminação uniforme para uso em toda a iluminação geral, além de eficácia energética instantânea, criando uma solução ecológica.

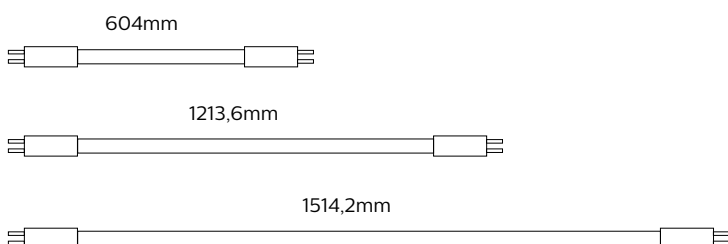


Escritórios

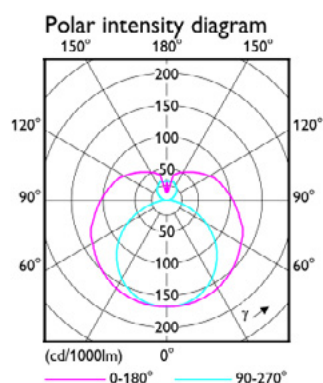
T8 VALUE

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Equivalência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
MLEDTUBEVLET8-8WMVN	1.050lm	8W	18W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-8WMVF	1.050lm	8W	18W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-16WMVN	2.100lm	16W	36W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-16WMVF	2.100lm	16W	36W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-19WMVN	2.500lm	19W	58W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-19WMVF	2.500lm	19W	58W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13

Dimensões:



Fotometrias:



Certificado de conformidade:

Certificado TÜV 19.1044





Lojas/Áreas
comerciais



SALES
FORCE
IN

LEDspot Truefashion

Acabamento refinado e diferentes opções de instalação, proporcionando iluminação de destaque de alta qualidade.



ST700T

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Driver	Peso
ST700T LED10	1.150lm	11W	> 90lm/W	3000K 4000K PW (Premium White) PC (Premium Color)	80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,45 kg
ST700T LED20	2.050lm	22W	> 90lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,45 kg
ST700T LED30	3.400lm	38W	> 90lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,60 kg
ST700T LED40	4.200lm	44W	> 90lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,60 kg

GD700B

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Driver	Peso
GD700B LED10	940lm	8W	> 95lm/W	3000K 4000K PW (Premium White) PC (Premium Color)	80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,35 kg
GD700B LED20	2.000lm	21W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg
GD700B LED30	3.400lm	30W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg
GD700B LED40	4.400lm	40W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg

RS700B

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Driver	Peso
RS700B LED10	940lm	8W	> 95lm/W	3000K 4000K PW (Premium White) PC (Premium Color)	80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,33 kg
RS700B LED20	2.000lm	21W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg
RS700B LED30	3.400lm	30W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg
RS700B LED40	4.400lm	40W	> 95lm/W		80 90	VNB (11°) NB (15°) MB (24°) WB (30°)	50.000h @25°C (L70)	>0,9	IP20	PSU (fixo) PSD (DALI)	0,65 kg

Acessórios (vendido separadamente)

Modelos 1C	Descrição
RCS180	TRILHO ELETRIFICADO 1C (1 OU 2 METROS)
ZCS180 ICP	ACESSÓRIO PARA INSTALAÇÃO (INTERLIGAÇÃO ENTRE TRILHOS 1C)
ZCS180 TCP	ACESSÓRIO PARA INSTALAÇÃO (INTERLIGAÇÃO TIPO "T" PARA TRILHO 1C)
ZCS180 LCP	ACESSÓRIO PARA INSTALAÇÃO (INTERLIGAÇÃO TIPO "L" PARA TRILHO 1C)

Informações gerais:

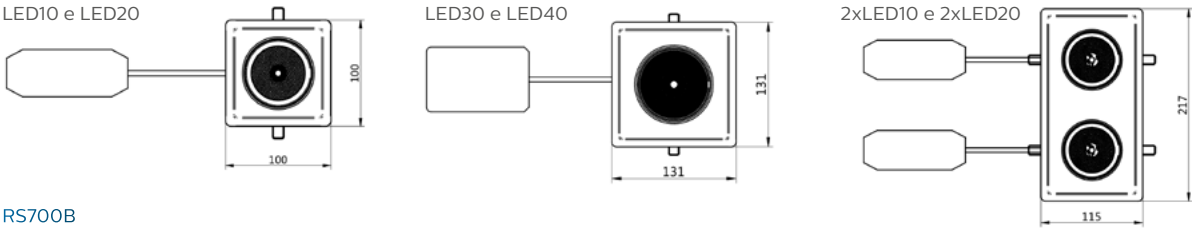
- Temperatura de operação: -15 à +35°C
- Classificação elétrica: Classe II
- Material (corpo): alumínio injetado
- SDCM < 3

Descrição de código (exemplo):

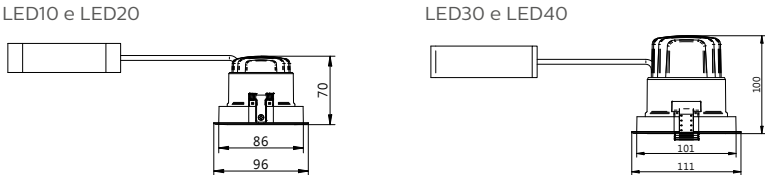
ST700T LED10/830 PSU MB 1C WH						Cor do produto
Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver	Facho de abertura	Versão trilho	WH: Branco BK: Preto
TrueFashion		830: 80 / 3000K	PSU: Fixo			
GD700B: modular de embutir	LED10: LED / 1000lm	840: 80 / 4000K	PSD: DALI	VNB: ultra	1C	
RS700B: embutido	LED20: LED / 2000lm	930: 90 / 3000K		fechado		
ST700T: trilho	LED30: LED / 3000lm	940: 90 / 4000K		NB: fechado		
	LED40: LED / 4000lm			MB: médio		
	2XLED20: LED / dois módulos de 2000lm			WB: aberto		

Dimensões (mm):

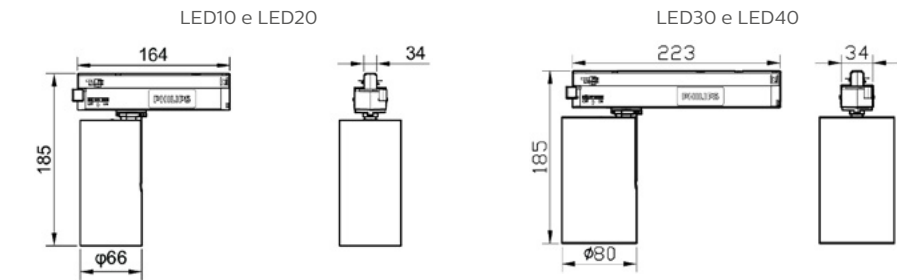
GD700B



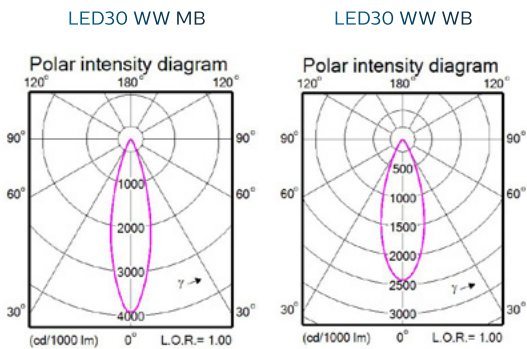
RS700B



ST700T



Fotometrias:





SALES
FORCE
IN

SlimPerform BN310P

A solução de iluminação mais confiável e completa para o varejo e indústrias de hoje e do futuro.

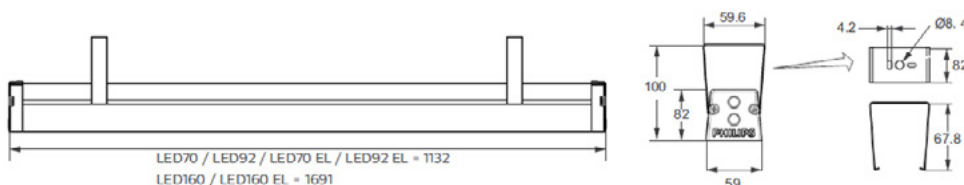


BN310P

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BN310P LED70	7.100lm	44W	161 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	1,5 kg
BN310P LED92	9.500lm	56W	169 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto) DA (duplo assimétrico)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	1,5 kg
BN310P LED160	16.100lm	101W	159 lm/W	3000K 4000K 6500K	>80	50.000h @35°C (L70)	MB (médio) WB (aberto) HRO (corredor)	220-240V 50/60Hz	> 0,92	IP20/IP23*	1,5 kg

*IP23 para os modelos de módulo de emergência integrado.

Dimensões (mm):



Informações gerais:

A iluminação desempenha um papel diferente em cada aplicação. Alguns exigem soluções de última geração, com alta qualidade de luz e conectividade; outros apenas funcionalidade simples. Mas seja para aplicações de varejo ou industriais, você sempre precisa de uma combinação de qualidade, desempenho e flexibilidade. Conheça a SlimPerform. Luminária Batten em LED onde todos esses benefícios se juntam. Colocando em sua empresa a nova tendência em iluminação.

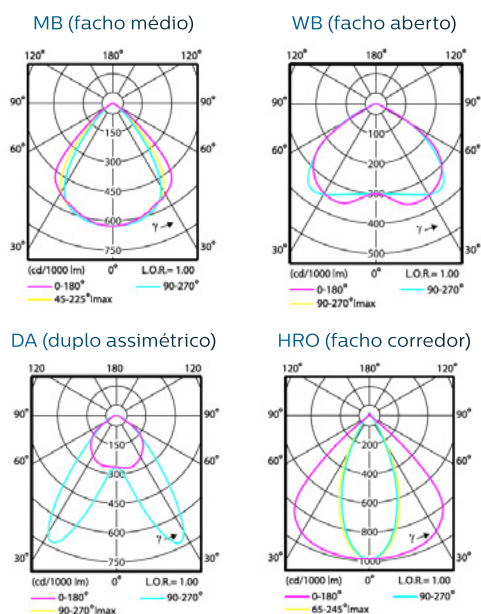
Benefícios:

- Alta eficácia e vida útil mais longa para reduzir custos operacionais.
- Pronta para o futuro
- Performance ótica superior
- Fácil instalação

Características:

- Eficácia de até 169lm/W
- Quatro opções de ótica - DA (duplo assimétrico), WB (aberto), MB (médio) e HRO (corredor)
- Preparada para sistema Interact Indoor Navigation
- Qualidade e confiabilidade com vida útil > 50 khrs
- Versão com módulo de emergência integrado com autonomia de 3 horas

Fotometrias:



Descrição de código (exemplo):

BN310P LED160 / 840 PSU MB EL L1700 WH				
Produto BN310P: SlimPerform	Fonte de Luz e fluxo luminoso LED70: LED / 7.100 lm LED92: LED / 9.500 lm LED160: LED / 16.100 lm	IRC e Temp. de cor 830: IRC>80 e 3000K 840: IRC>80 e 4000K 865: IRC>80 e 6500K	Opção EL: módulo emergência	Tamanho da luminária L1150: 1.132 mm L1700: 1.691 mm
Driver PSU: Driver fixo PSD-VLC: Driver dimerizável DALI + VLC			Facho de abertura MB: Médio WB: Aberto DA: Duplo assimétrico HRO: Corredor	

Cor do produto

WH: Branco
BK: Preto



SALES
FORCE
OUT

LED PAR30L

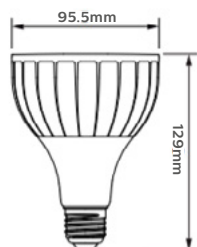
As lâmpadas LED PAR30L oferecem uma economia de energia de até 44% quando comparadas com uma lâmpada CDM, alta eficácia com uma vida útil de 25.000h e dispersão do feixe em 15 e 30 graus.



LED PAR

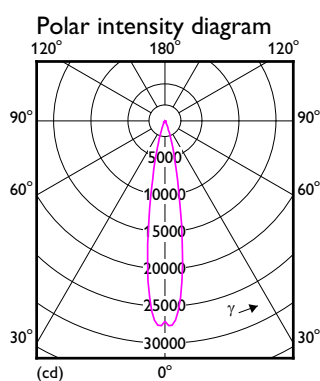
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Temp. de cor	IRC	Ângulo de abertura	Vida Útil	Dimerizável	Base
Lâmpada LED Direcional MPAR30L28W15DMVQ	3.000lm	28W	3000K	80	15D	25.000	Não	E27
Lâmpada LED Direcional MPAR30L28W15DMVN	3.000lm	28W	4000K	80	15D	25.000	Não	E27
Lâmpada LED Direcional MPAR30L28W30DMVQ	3.000lm	28W	3000K	80	30D	25.000	Não	E27
Lâmpada LED Direcional MPAR30L28W30DMVN	3.000lm	28W	4000K	80	30D	25.000	Não	E27

Dimensões:

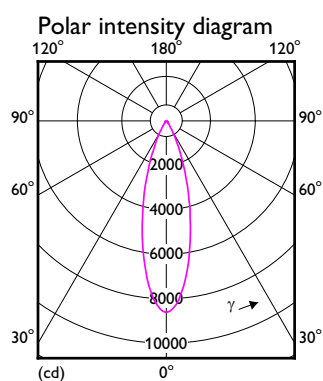


Fotometrias:

PAR30L 15D



PAR30L 30D





SALES
FORCE
OUT

Master LEDtube T5 HO



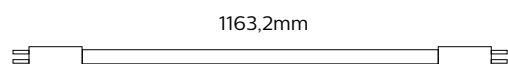
Lojas/Áreas comerciais

O LEDtube T5HO traz simplicidade ao seu projeto de iluminação. Devido a um design exclusivo, a lâmpada pode ser aplicada em luminárias que operam na conexão de energia elétrica. Uma solução perfeitamente segura, confiável e fácil de instalar.

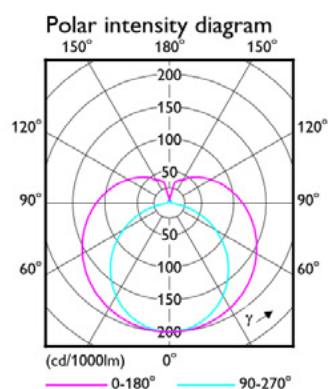
T5 HO

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Equivalência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
Master LEDtube T5HO 26W 830 T5 VWV BR	3.700lm	26W	54W Fluo.	3000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5
Master LEDtube T5HO 26W 430 T5 VWV BR	3.900lm	26W	54W Fluo.	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5
Master LEDtube T5HO 26W 865 T5 VWV BR	3.900lm	26W	54W Fluo.	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G5

Dimensões:



Fotometrias:




**SALES
FORCE
OUT**

Master LEDtube T8 Value

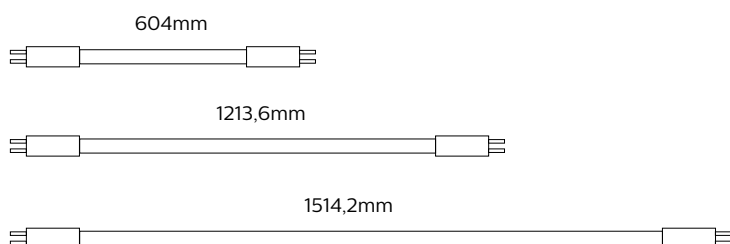


Uma solução LED de alto desempenho, o tubo profissional de LED Master Value fornece um efeito de iluminação uniforme para uso em toda a iluminação geral, além de eficácia energética instantânea, criando uma solução ecológica.

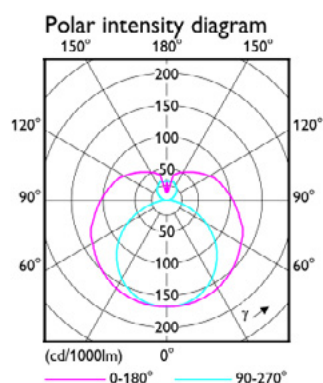
T8 VALUE

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Equivalência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
MLEDTUBEVLET8-8WMVN	1.050lm	8W	18W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-8WMVF	1.050lm	8W	18W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-16WMVN	2.100lm	16W	36W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-16WMVF	2.100lm	16W	36W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-19WMVN	2.500lm	19W	58W	4000K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13
MLEDTUBEVLET8-19WMVF	2.500lm	19W	58W	6500K	>80	25.000h (Inmetro) 50.000h (global)	100-240V	G13

Dimensões:



Fotometrias:



Certificado de conformidade:

Certificado TÜV 19.1044



LED Tube Core Pro T5 e T8*



SALES
FORCE
OUT

Solução adequada para substituir as lâmpadas fluorescentes T5 e T8*. Graças a um design exclusivo, o LEDtube T5 e T8* pode ser instalado diretamente em luminárias que operam com conexão a rede elétrica.



Lojas/Áreas comerciais

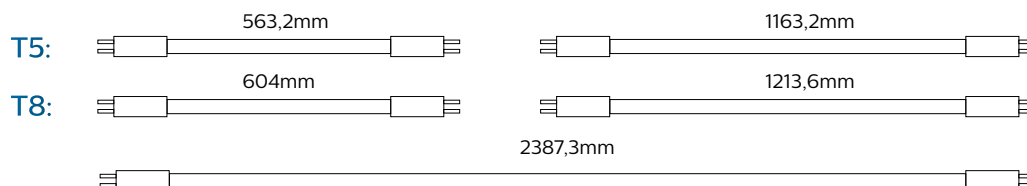
LEDTUBE T5

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
LEDtube T5 8W 830	900lm	8W	3000K	>80	25.000h	100-240V	G5
LEDtube T5 8W 840	900lm	8W	4000K	>80	25.000h	100-240V	G5
LEDtube T5 8W 865	900lm	8W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G5
LEDtube T5 16W 830	1.850lm	16W	3000K	>80	25.000h	100-240V	G5
LEDtube T5 16W 840	1.850lm	16W	4000K	>80	25.000h	100-240V	G5
LEDtube T5 16W 865	1.850lm	16W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G5

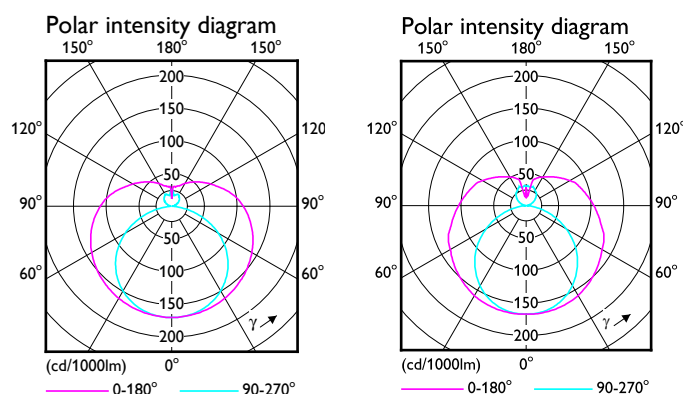
LEDTUBE T8*

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Equivalência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Base
LEDtube T8 9W 830	900lm	9W	16/18W	3000K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 9W 840	900lm	9W	16/18W	4000K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 9W 865	900lm	9W	16/18W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 18W 830	1.850lm	18W	32/36W	3000K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 18W 840	1.850lm	18W	32/36W	4000K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 18W 865	1.850lm	18W	32/36W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 18W 840	2.100lm	18W	32/36W	4000K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 18W 865	2.100lm	18W	32/36W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G8
LEDtube T8 32W 865	3.800lm	32W	110W	6500K	>80	25.000h	100-240V	G8

Dimensões:



Fotometrias:



*Procel válido para a Lâmpada T8.



Áreas externas /
Pública

RoadForce Mini BRP481

A solução de iluminação mais eficaz, flexível e confiável para cidades de hoje e do futuro

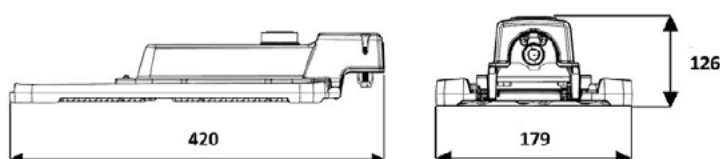


BRP481

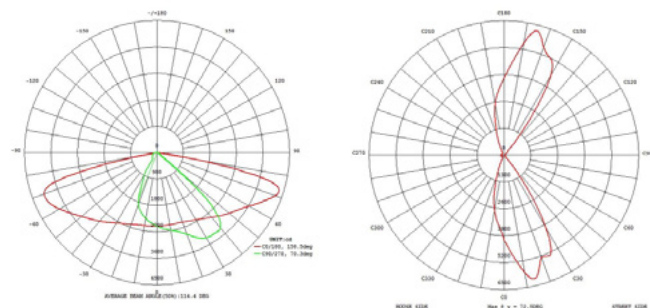
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP481	4300lm	24W	179lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg
BRP481	5100lm	27W	189lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg
BRP481	6000lm	33W	182lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg
BRP481	7300lm	41W	178lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg
BRP481	8500lm	48W	177lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg
BRP481	9600lm	55W	175lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	3,65 kg

* versão em 5000K disponível sobre consulta

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Características:

- Corpo em alumínio injetado, com pintura Cinza Munsel N6.5, com alta resistência à corrosão, testado à 1.000 horas de Névoa Salina, e vedações em silicone;
- Driver dimerizável e em acordo com a CISPR15;
- Duas opções de temperatura de cor (4.000K e 5.000K); e duas opções de lente (DML e DWL);
- Proteção contra surto padrão de fábrica de 10kV/10kA, com opção de 10kV/12kA;
- Lente em Policarbonato (PC) resistente à UV e com alta transparência;
- Simples conexão à sistemas de telegestão como o Interact City, através de tomada NEMA 7 Pinos (padrão de fábrica), permitindo assim o gerenciamento à distância da iluminação.

Informações gerais:

Contando com uma altíssima eficácia luminosa real de até 190 lm/W, excelente conjunto óptico e versatilidade de instalação com controle de inclinação integrado, a família RoadForce garante um resultado luminotécnico de alta qualidade atendendo as normas locais vigentes. Projetada com componentes robustos, as luminárias RoadForce atendem aos mais altos padrões de qualidade, reduzindo os custos de manutenção.

Benefícios:

- = Apresentando maior desempenho óptico e eficácia luminosa real (até 190 lm/W) e aliada a versatilidade de instalação, controle de inclinação integrado (-5° / 0° / +5°), a RoadForce proporciona uma economia de energia na faixa de 70% frente às soluções convencionais, com potencial redução adicional quando utilizada em conjunto com sistemas de controle e telegestão (Interact City).
- = A mais completa e diversificada família de produtos da categoria, com 24 opções de fluxos e potências, otimizando os resultados com a solução mais aderente ao projeto luminotécnico.
- = Obtenha reduções de custos com manutenções: a RoadForce utiliza tecnologia LED, permitindo uma vida de 78.000 horas do sistema (L70B50) à temperatura de 35°C, com componentes de alta qualidade.

*Curvas de Distribuição e Intensidade apenas para referência, poderão ter diferenças entre modelos.



SALES
FORCE
IN

RoadForce Small BRP482

A solução de iluminação mais eficaz, flexível e confiável para cidades de hoje e do futuro

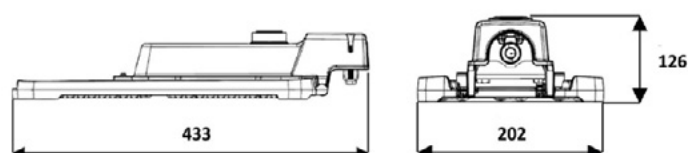


BRP482

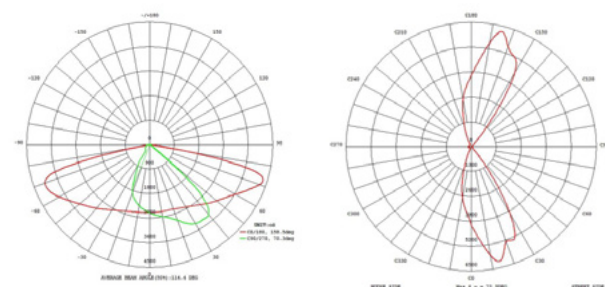
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP482	10400lm	56W	186lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	11300lm	61W	185lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	12600lm	70W	180lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	13600lm	76W	179lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	14700lm	83W	177lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	16000lm	92W	174lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	17200lm	100W	172lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	17900lm	105W	170lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg
BRP482	18600lm	110W	169lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,1 kg

* versão em 5000K disponível sobre consulta

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Características:

- Corpo em alumínio injetado, com pintura Cinza Munsell N6.5, com alta resistência à corrosão, testado à 1.000 horas de Névoa Salina, e vedações em silicone;
- Driver dimerizável e em acordo com a CISPR15;
- Duas opções de temperatura de cor (4.000K e 5.000K); e duas opções de lente (DML e DWL);
- Proteção contra surto padrão de fábrica de 10kV/10kA, com opção de 10kV/12kA;
- Lente em Policarbonato (PC) resistente à UV e com alta transparência;
- Simples conexão à sistemas de telegestão como o Interact City, através de tomada NEMA 7 Pinos (padrão de fábrica), permitindo assim o gerenciamento à distância da iluminação.

Informações gerais:

Contando com uma altíssima eficácia luminosa real de até 190 lm/W, excelente conjunto óptico e versatilidade de instalação com controle de inclinação integrado, a família RoadForce garante um resultado luminotécnico de alta qualidade atendendo as normas locais vigentes. Projetada com componentes robustos, as luminárias RoadForce atendem aos mais altos padrões de qualidade, reduzindo os custos de manutenção.

Benefícios:

- = Apresentando maior desempenho óptico e eficácia luminosa real (até 190 lm/W) e aliada a versatilidade de instalação, controle de inclinação integrado (-5° / 0° / +5°), a RoadForce proporciona uma economia de energia na faixa de 70% frente às soluções convencionais, com potencial redução adicional quando utilizada em conjunto com sistemas de controle e telegestão (Interact City).
- = A mais completa e diversificada família de produtos da categoria, com 24 opções de fluxos e potências, otimizando os resultados com a solução mais aderente ao projeto luminotécnico.
- = Obtenha reduções de custos com manutenções: a RoadForce utiliza tecnologia LED, permitindo uma vida de 78.000 horas do sistema (L70B50) à temperatura de 35°C, com componentes de alta qualidade.

*Curvas de Distribuição e Intensidade apenas para referência, poderão ter diferenças entre modelos.

RoadForce Medium BRP483

A solução de iluminação mais eficaz, flexível e confiável para cidades de hoje e do futuro

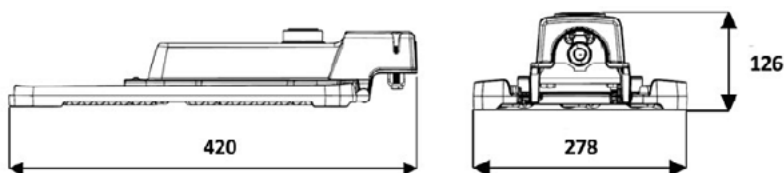


BRP483

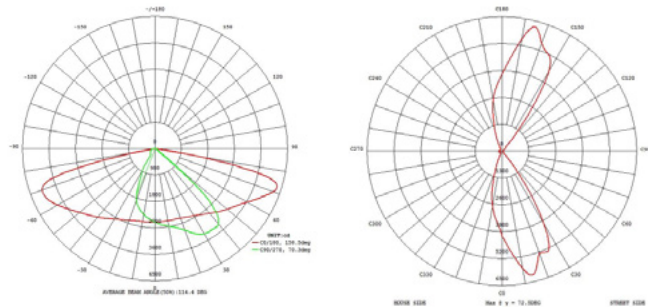
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP483	20200lm	113W	179lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,5 kg
BRP483	21600lm	122W	177lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,5 kg
BRP483	23600lm	136W	174lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,5 kg
BRP483	25500lm	150W	170lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,5 kg
BRP483	27400lm	165W	166lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	4,5 kg

* versão em 5000K disponível sobre consulta

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Características:

- Corpo em alumínio injetado, com pintura Cinza Munsell N6.5, com alta resistência à corrosão, testado à 1.000 horas de Névoa Salina, e vedações em silicone;
- Driver dimerizável e em acordo com a CISPR15;
- Duas opções de temperatura de cor (4.000K e 5.000K); e duas opções de lente (DML e DWL);
- Proteção contra surto padrão de fábrica de 10kV/10kA, com opção de 10kV/12kA;
- Lente em Policarbonato (PC) resistente à UV e com alta transparência;
- Simples conexão à sistemas de telegestão como o Interact City, através de tomada NEMA 7 Pinos (padrão de fábrica), permitindo assim o gerenciamento à distância da iluminação.

Informações gerais:

Contando com uma altíssima eficácia luminosa real de até 190 lm/W, excelente conjunto óptico e versatilidade de instalação com controle de inclinação integrado, a família RoadForce garante um resultado luminotécnico de alta qualidade atendendo as normas locais vigentes. Projetada com componentes robustos, as luminárias RoadForce atendem aos mais altos padrões de qualidade, reduzindo os custos de manutenção.

Benefícios:

- = Apresentando maior desempenho óptico e eficácia luminosa real (até 190 lm/W) e aliada a versatilidade de instalação, controle de inclinação integrado (-5° / 0° / +5°), a RoadForce proporciona uma economia de energia na faixa de 70% frente às soluções convencionais, com potencial redução adicional quando utilizada em conjunto com sistemas de controle e telegestão (Interact City).
- = A mais completa e diversificada família de produtos da categoria, com 24 opções de fluxos e potências, otimizando os resultados com a solução mais aderente ao projeto luminotécnico.
- = Obtenha reduções de custos com manutenções: a RoadForce utiliza tecnologia LED, permitindo uma vida de 78.000 horas do sistema (L70B50) à temperatura de 35°C, com componentes de alta qualidade.



SALES
FORCE
IN

RoadForce Large BRP484

A solução de iluminação mais eficaz, flexível e confiável para cidades de hoje e do futuro

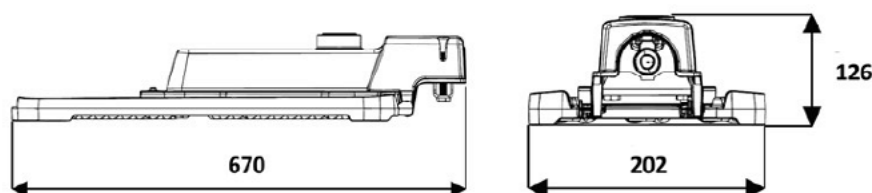


BRP484

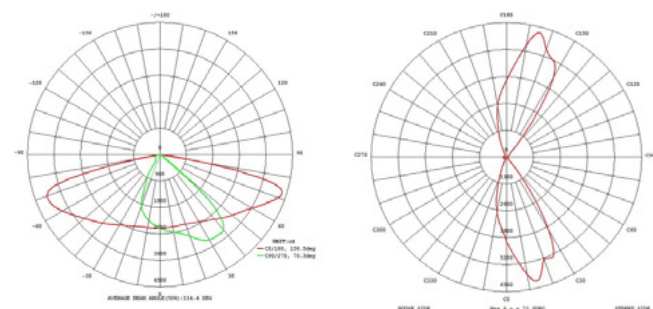
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP484	29200lm	169W	173lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	5,2 kg
BRP484	30700lm	179W	172lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	5,2 kg

* versão em 5000K disponível sobre consulta

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Características:

- Corpo em alumínio injetado, com pintura Cinza Munsell N6.5, com alta resistência à corrosão, testado à 1.000 horas de Névoa Salina, e vedações em silicone;
- Driver dimerizável e em acordo com a CISPR15;
- Duas opções de temperatura de cor (4.000K e 5.000K); e duas opções de lente (DML e DWL);
- Proteção contra surto padrão de fábrica de 10kV/10kA, com opção de 10kV/12kA;
- Lente em Policarbonato (PC) resistente à UV e com alta transparência;
- Simples conexão à sistemas de telegestão como o Interact City, através de tomada NEMA 7 Pinos (padrão de fábrica), permitindo assim o gerenciamento à distância da iluminação.

Informações gerais:

Contando com uma altíssima eficácia luminosa real de até 190 lm/W, excelente conjunto óptico e versatilidade de instalação com controle de inclinação integrado, a família RoadForce garante um resultado luminotécnico de alta qualidade atendendo as normas locais vigentes. Projetada com componentes robustos, as luminárias RoadForce atendem aos mais altos padrões de qualidade, reduzindo os custos de manutenção.

Benefícios:

- = Apresentando maior desempenho óptico e eficácia luminosa real (até 190 lm/W) e aliada a versatilidade de instalação, controle de inclinação integrado (-5° / 0° / +5°), a RoadForce proporciona uma economia de energia na faixa de 70% frente às soluções convencionais, com potencial redução adicional quando utilizada em conjunto com sistemas de controle e telegestão (Interact City).
- = A mais completa e diversificada família de produtos da categoria, com 24 opções de fluxos e potências, otimizando os resultados com a solução mais aderente ao projeto luminotécnico.
- = Obtenha reduções de custos com manutenções: a RoadForce utiliza tecnologia LED, permitindo uma vida de 78.000 horas do sistema (L70B50) à temperatura de 35°C, com componentes de alta qualidade.

RoadForce Xtra Large BRP485 e BRP486

A solução de iluminação mais eficaz, flexível e confiável para cidades de hoje e do futuro

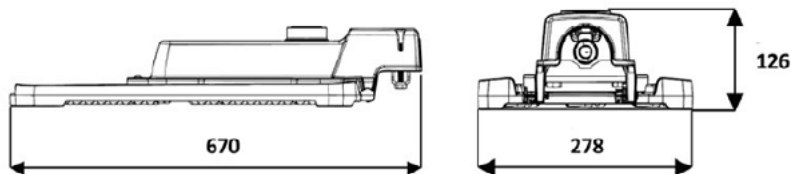


BRP485/BRP486

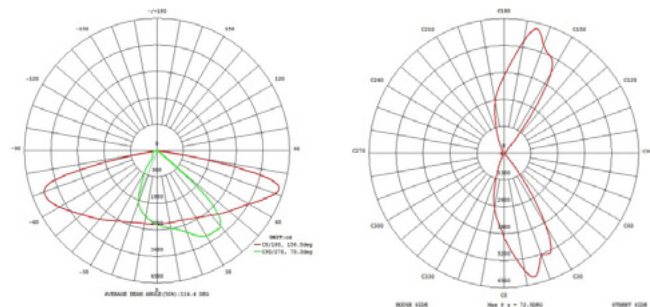
Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP485	32800lm	185W	177lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	6 kg
BRP486	35100lm	195W	180lm/W	4000K	>= 70	78.000h @35°C (L70)	>= 0,92	IP66	6,2 kg

* versão em 5000K disponível sobre consulta

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Informações gerais:

Contando com uma altíssima eficácia luminosa real de até 190 lm/W, excelente conjunto óptico e versatilidade de instalação com controle de inclinação integrado, a família RoadForce garante um resultado luminotécnico de alta qualidade atendendo as normas locais vigentes. Projetada com componentes robustos, as luminárias RoadForce atendem aos mais altos padrões de qualidade, reduzindo os custos de manutenção.

Benefícios:

- = Apresentando maior desempenho óptico e eficácia luminosa real (até 190 lm/W) e aliada a versatilidade de instalação, controle de inclinação integrado (-5° / 0° / +5°), a RoadForce proporciona uma economia de energia na faixa de 70% frente às soluções convencionais, com potencial redução adicional quando utilizada em conjunto com sistemas de controle e telegestão (Interact City).
- = A mais completa e diversificada família de produtos da categoria, com 24 opções de fluxos e potências, otimizando os resultados com a solução mais aderente ao projeto luminotécnico.
- = Obtenha reduções de custos com manutenções: a RoadForce utiliza tecnologia LED, permitindo uma vida de 78.000 horas do sistema (L70B50) à temperatura de 35°C, com componentes de alta qualidade.

Características:

- Corpo em alumínio injetado, com pintura Cinza Munsel N6.5, com alta resistência à corrosão, testado à 1.000 horas de Névoa Salina, e vedações em silicone;
- Driver dimerizável e em acordo com a CISPR15;
- Duas opções de temperatura de cor (4.000K e 5.000K); e duas opções de lente (DML e DWL);
- Proteção contra surto padrão de fábrica de 10kV/10kA, com opção de 10kV/12kA;
- Lente em Policarbonato (PC) resistente à UV e com alta transparência;
- Simples conexão à sistemas de telegestão como o Interact City, através de tomada NEMA 7 Pinos (padrão de fábrica), permitindo assim o gerenciamento à distância da iluminação.



SALES
FORCE
IN

EssentialForce BRP230

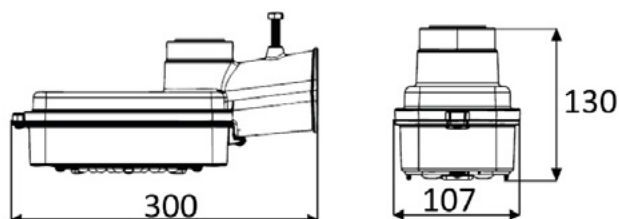
Solução de baixo investimento inicial e excelente performance para iluminação das cidades



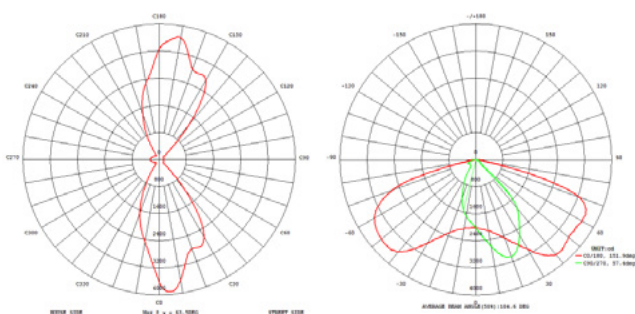
BRP230

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
BRP230	3000lm	18W	167lm/W	4000K / 5000K	>70	50.000h @35°C (L70)	>0,92	IP66	1,60 kg
BRP230	5000lm	31W	161lm/W	4000K / 5000K	>70	50.000h @35°C (L70)	>0,92	IP66	1,60 kg
BRP230	6500lm	42W	155lm/W	4000K / 5000K	>70	50.000h @35°C (L70)	>0,92	IP66	1,60 kg
BRP230	7800lm	52W	150lm/W	4000K / 5000K	>70	50.000h @35°C (L70)	>0,92	IP66	1,60 kg
BRP230	9000lm	65W	138lm/W	4000K / 5000K	>70	50.000h @35°C (L70)	>0,92	IP66	1,60 kg

Dimensões (mm):



Fotometrias:



*Curvas de Distribuição e Intensidade apenas para referência, poderão ter diferenças entre modelos.

Informações gerais:

Com eficácia medida de até 150 lm/W e bom desempenho ótico, a família EssentialForce assegura um bom investimento público e atende aos padrões de aplicação locais para iluminação de rua.

Benefícios:

- Compartimento em alumínio fundido, pintura Grey Munsel N6.5.
- Para aplicações de entrada lateral (33 a 48 mm)
- Driver regulável compatível com CISPR15.
- Fácil conexão com sistemas de telegerenciamento, como Interact City, com um soquete NEMA 7 de pinos padrão, permitindo o gerenciamento remoto da iluminação.
- Opções de temperatura de duas cores disponíveis (4000K e 5000K)
- Proteção de surto padrão: 10kV/12kA.
- Lentes de policarbonato (PC) resistentes a raios UV de alta transparência.

Características:

- Solução acessível para a iluminação de estradas e ruas.
- Design compacto e leve para facilidade de instalação
- Vida útil prolongada: 50.000 horas (@L70B50) a 35 °C.
- Ótima eficácia medida (de até 150 lm/W)
- A família EssentialForce obtém uma economia de energia de até 55% em relação a alternativas de iluminação convencionais, com potencial de economia adicional quando combinada com sistemas de controle e telegerenciamento (Interact City).

Essential LED Flood BVP152

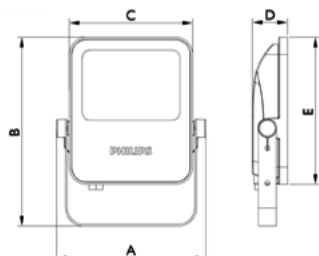
Excelente qualidade de luz auxiliando na visibilidade e segurança em áreas externas



BVP152

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficiência	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED9	950lm	10W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,42 kg
LED10	1.000lm	10W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,42 kg
LED28	2.850lm	30W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,55 kg
LED30	3.000lm	30W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,55 kg
LED47	4.750lm	50W	95 lm/W	3000K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,74 kg
LED50	5.000lm	50W	100 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	0,74 kg

Dimensões (mm):



	10/20W	30W	50W
A	134	150	172
B	170	189	214
C	109	124	146
D	30	35	37
E	130	148	174



Estudo de projeto Iluminação de fachada

Distância entre projetores:

2,5m

Distância da parede: 1m

Angulação: 10°

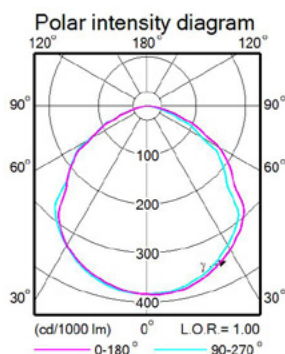
Projetores utilizados
(da esquerda para a direita):

10W, 20W, 30W e 50W

Altura da parede: 6m

Fotometrias:

BVP152 50W CW



Informações gerais:

- Design exclusivo
- Corpo em alumínio injetado
- Não dimerizável

Informações sobre garantia:

90% das falhas no desempenho de algumas luminárias profissionais estão relacionadas à instalação inadequada.

Para não perder a garantia do produto, siga corretamente as instruções do manual de instalação.

- Fácil instalação - fornecido com cabo para ligação a rede elétrica
- Leve e compacto
- Baixo investimento inicial

Dicas de instalação:

Faça as conexões elétricas em uma caixa/conector com certificação IP65 ou superior e acima do nível do solo (não enterre as conexões elétricas).

Não instale projetores diretamente sobre o piso, procure posicioná-lo em um suporte que o proteja de contato com um possível acúmulo de água.

Essential LED Flood BVP153

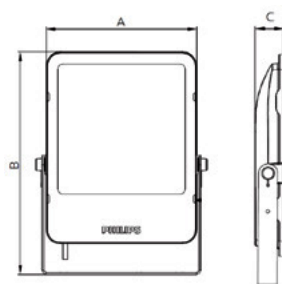
Alta saída de luz proporcionando elevada economia de energia quando comparado às tecnologias tradicionais



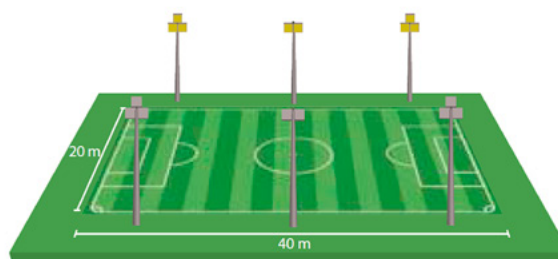
BVP153

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Facho de abertura	Vida Útil	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED100	11.000lm	100W	110 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	2,30 kg
LED150	18.000lm	150W	120 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	3,65 kg
LED200	24.000lm	200W	120 lm/W	6500K	>80	WB (100°)	30.000h @25°C (L70)	120-277V	≥ 0,92	IP65	5,34 kg

Dimensões (mm):

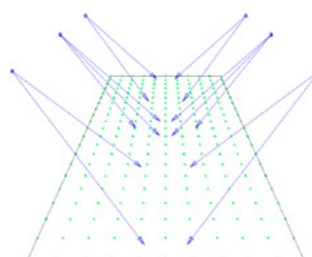


	100W	150W	200W
A	214	236	293
B	324	360	430
C	55	58	60

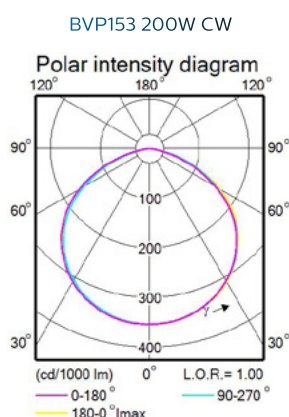


Estudo de projeto Campo 20x40m Altura montagem: 15mts

	HPI 150W	BVP153 LED150
Qtde	12	12
Nível (Em)	70lx	81,8lx
Uo	0,4	0,63
Pot. total	1,9kW	1,8kW



Fotometrias:



Informações gerais:

- Design exclusivo
- Corpo em alumínio injetado
- Não dimerizável

Informações sobre garantia:

90% das falhas no desempenho de algumas luminárias profissionais estão relacionadas à instalação inadequada.

Para não perder a garantia do produto, siga corretamente as instruções do manual de instalação.

- Fácil instalação - fornecido com cabo para ligação a rede elétrica
- Leve e compacto
- Baixo investimento inicial

Dicas de instalação:

Faça as conexões elétricas em uma caixa/conector com certificação IP65 ou superior e acima do nível do solo (não enterre as conexões elétricas).

Não instale projetores diretamente sobre o piso, procure posicioná-lo em um suporte que o proteja de contato com um possível acúmulo de água.



SALES
FORCE
IN

TANGO G4

A mais completa família de produtos para aplicação externa que visa atender às mais diversas necessidades em seu projeto



BVP431

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED68	6800lm	50W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg
LED91	9100lm	70W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SWB - simétrico aberto (80°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg
LED134	13400lm	100W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	4,4 kg

BVP432

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED161	16100lm	120W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg
LED203	20300lm	150W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SWB - simétrico aberto (80°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg
LED271	27100lm	200W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	6,2 kg

BVP433

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Facho de abertura	Tensão	Driver	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
LED307	30700lm	230W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)	SMB - simétrico médio (50°) SWB - simétrico aberto (80°) AMB - assimétrico médio (4°x100°)	220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED409	40900lm	305W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED430	43000lm	345W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg
LED511	51100lm	380W	> 130lm/W	4000K 5700K	> 70	50.000h @35°C (L70)		220-240V	PSU (fixo)	0,95	IP66 IK08	12,2 kg

Informações gerais:

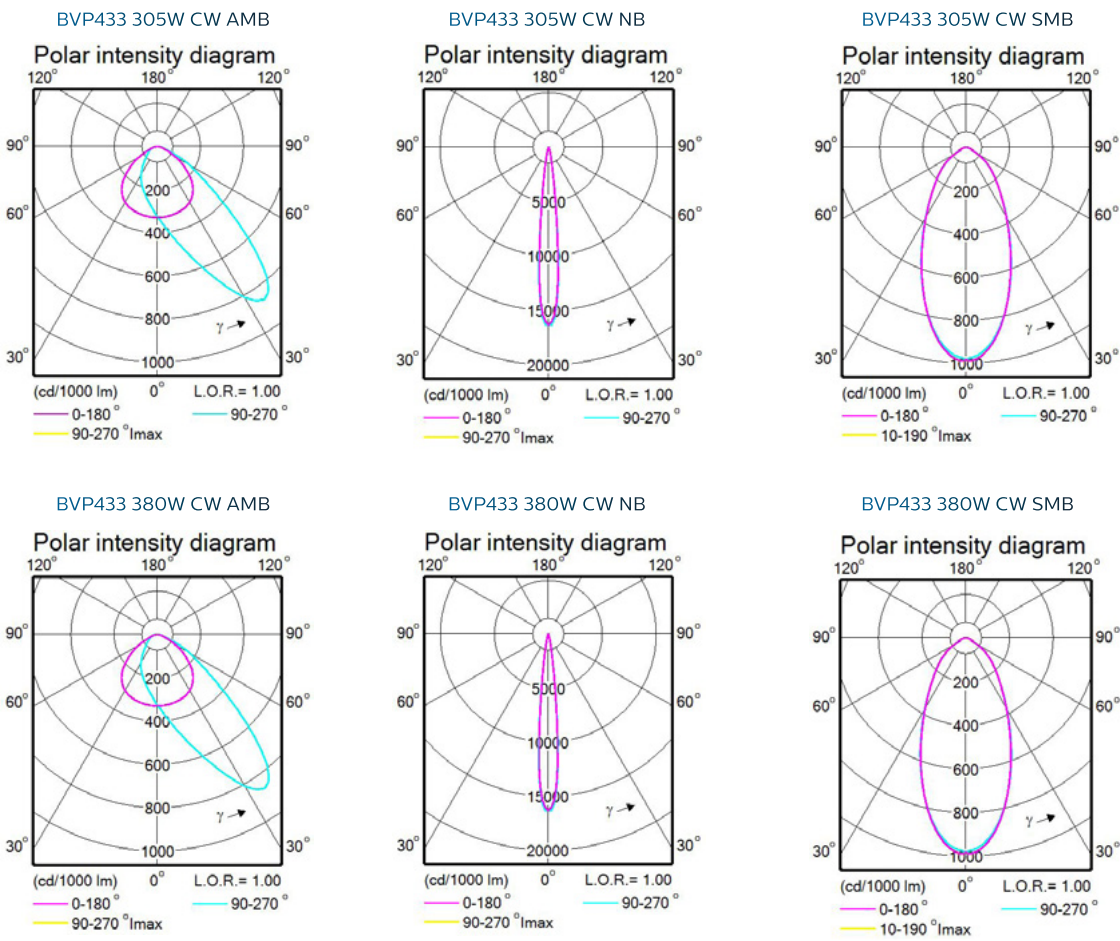
- Temperatura de operação: -25 à +40°C
- Classificação elétrica: Classe I
- Material (corpo): alumínio injetado
- Ótica: policarbonato
- SCDM: < 5
- Versão DALI sob consulta

Descrição de código (exemplo):

	<u>BVP431</u>	<u>LED133/CW</u>	<u>220-240</u>	<u>100W</u>	<u>AMB</u>	<u>GM</u>	
Produto	Tango G4 BVP431: Mini BVP432: Médio BVP433: Grande	Fonte de Luz e fluxo luminoso LED68: LED / 6800lm LED91: LED / 9100lm LED134: LED / 13400lm LED161: LED / 16100lm LED203: LED / 20300lm LED271: LED / 27100lm LED307: LED / 30700lm LED409: LED / 40900lm LED430: LED / 43000lm LED511: LED / 51100lm	Temp. de cor NW: 4000K CW: 6500K	Tensão 220-240V	Potência	Facho SMB (simétrico médio) SWB (simétrico aberto) AMB (assimétrico médio)	Código interno

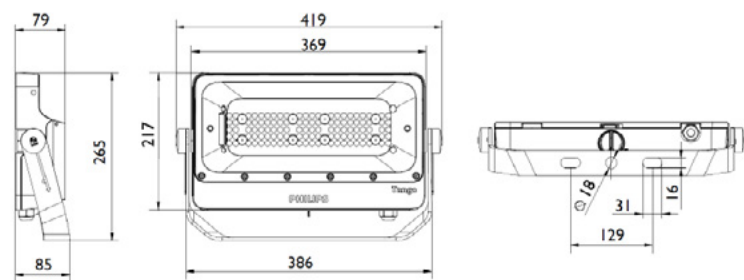
*Consulte modelos disponíveis.

Fotometrias:

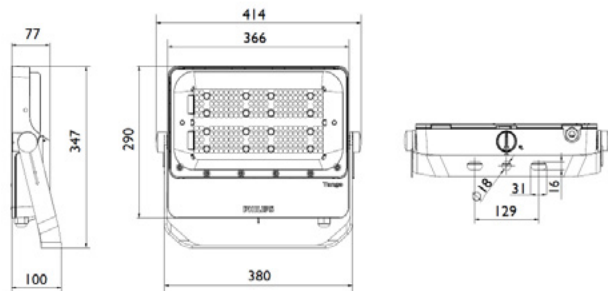


Dimensões (mm):

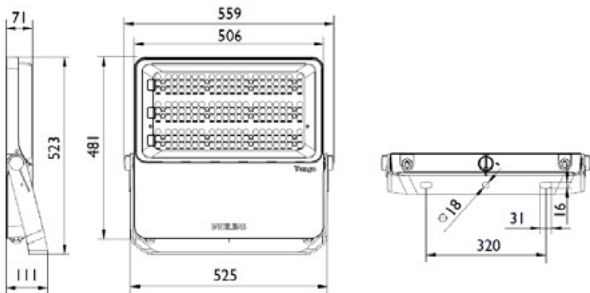
BVP431



BVP432



BVP433





Sistema de automação para áreas
internas – Interact Pro

Iluminação conectada fica fácil com **interact** Pro

Works with

Connected lighting

PHILIPS

Sistema inteligente para pequenas e médias empresas



A forma mais simples de conectar a iluminação

Este sistema totalmente wireless, chega para revolucionar o mercado de iluminação conectada. De fácil instalação e configuração, não requer cabos adicionais e nem suporte de TI, reduzindo a complexidade do projeto.



A evolução a um toque de distância

Amplie as oportunidades de negócios e melhore a eficácia com o sistema de iluminação conectada Interact Pro: aplicativo e portal intuitivo e fácil de usar, além de luminárias Philips Interact Ready, sensores e interruptores inteligentes. Permite benefícios de conectividade sem fio eliminando as barreiras atuais para seu uso.



Interact Pro

interact Pro

Iluminação inteligente para PME's



Interact Pro oferece o poder do IoT com toda facilidade de um sistema de iluminação wireless com sensores e interruptores. O intuitivo aplicativo possibilita rápidas configurações e abre um novo mundo para projetos de retrofit e novas instalações.

Sistema confiável e robusto

Interact Pro está projetado com foco total na segurança dos dados, o que inclui arquitetura segura no desenvolvimento, implantação e atualizações. Possui comunicação encriptada entre os componentes e a nuvem, que utiliza os mais recentes protocolos de segurança (TLS), o que o torna mais confiável.



SALES
FORCE
IN

CoreLine Panel

Luminária Philips Interact Ready. Excelente homogeneidade com design ultra fino.



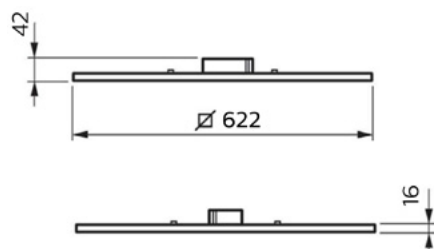
RC133V

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficiência	Temp. de cor	IRC	UGR	Vida Útil	Grau de proteção	Peso
RC133V LED36 NOC	3.600lm	35W	102 lm/W	4000K	>80	>19	50.000h @25°C (L70)	220-240V	2,90 kg
RC133V LED36 OC	3.600lm	35W	102 lm/W	4000K	>80	<19	50.000h @25°C (L70)	220-240V	2,90 kg

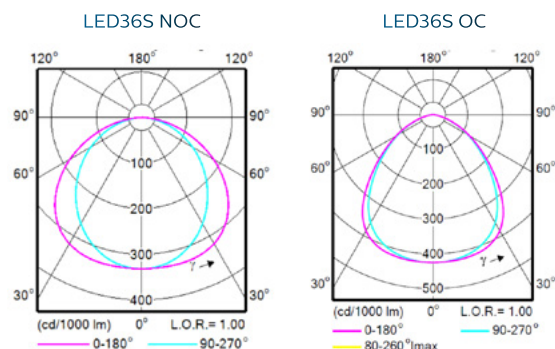
Acessórios (vendido separadamente)

Modelo	Instalação em forro de gesso	Instalação suspensa	Instalação Sobrepor
LED36 NOC	RC125Z SMB-PLC (910930031318) ou KIT RC125Z (6 MOLAS) (919506280641)	RC132Z SME-3 WH (912401483179)	RC126Z SMB W62L62 (910930031118)
LED36 OC	RC125Z SMB-PLC (910930031318) ou KIT RC125Z (6 MOLAS) (919506280641)	RC132Z SME-3 WH (912401483179)	RC126Z SMB W62L62 (910930031118)

Dimensões (mm):



Fotometrias:



Informações gerais:

- Temperatura de operação: +10°C < Ta < +40°C
- Classificação elétrica: II
- Material (housing): Alumínio e refletor em poliestireno
- Grau de proteção (frontal/traseiro): IP44/IP20
- OC = UGR <19

Descrição de código (exemplo):

Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Dimensões	Modelo	Modelo
CoreLine Panel	LED36S: LED / 3600lm	840: 4000K e IRC>80	W62L62: 62x62cm	Interact Ready	OC = office compliant

GreenSpace 5

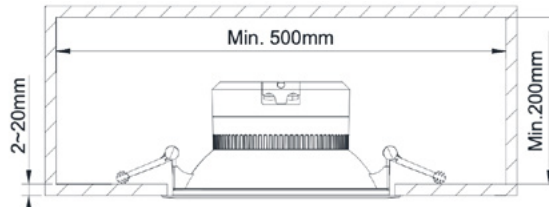
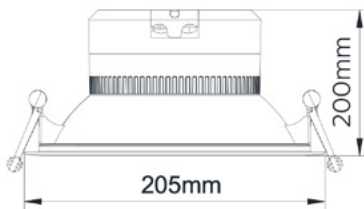
Luminária Philips Interact Ready.
Excelente custo benefício ideal
para lojas e escritórios.



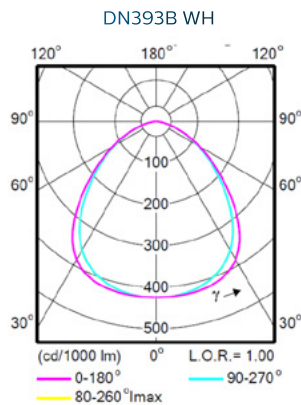
GREENSPACE 5

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficiência	Temp. de cor	IRC	Vida Útil	Tensão	Fator de potência	Grau de proteção	Peso
DN393X	2.200lm	22W	100 lm/W	4000K	>80	50.000h @25°C (L70)	220-240V	> 0,9	IP20	0,9 kg

Dimensões:



Fotometrias:



Informações gerais:

- Temperatura de operação: $-20^{\circ}\text{C} < T_a < +40^{\circ}\text{C}$.
- Classificação elétrica: I.
- Material (housing): Alumínio e plástico.
- Material ótica: PC (branco).
- Instalação: Embutir com cliques.

Descrição de código (exemplo):

Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Abertura do forro	Modelo	Cor do produto
GreenSpace 5	LED22: LED/ 2.200lm	840: IRC ≥ 80 e 4000K	D200	WIA WH	WH: branco
				Interact Ready	



SALES
FORCE
IN

CoreLine Waterproof

Luminária Philips Interact Ready.

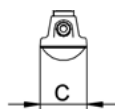
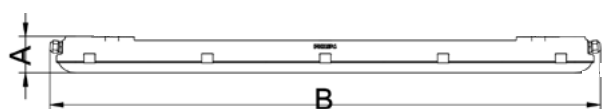
Com design robusto, oferece alta eficácia energética e grande economia de energia.



WT120

Modelo	Fluxo luminoso	Potência	Eficácia	Temp. de cor	IRC	Fator de potência	Tensão	Vida Útil	Grau de proteção	Peso
LED40S	4.000lm	36W	111 lm/W	4000K	>80	>0,9	220-240V	50.000h @25°C (L70)	IP65 / IK08	3,6 kg
LED60S	6.000lm	49W	122 lm/W	4000K	>80	>0,9	220-240V	50.000h @25°C (L70)	IP65 / IK08	3,6 kg

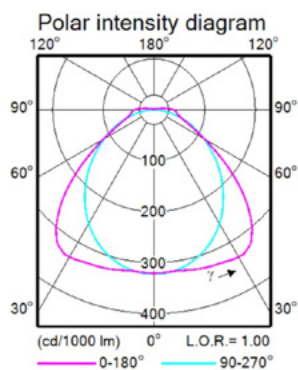
Dimensões (mm):



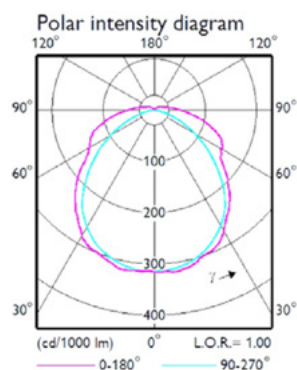
	A	B	C
LED40S	82	1250	87
LED60S	82	1530	87

Fotometrias:

WT120C LED40S



WT120C LED60S



Informações gerais:

- Temperatura de operação: $-20^{\circ}\text{C} < T_a < +35^{\circ}\text{C}$
- Classificação elétrica: I
- Material housing e ótica: Policarbonato - corpo e difusor - Instalação: Sobrepor

Descrição de código (exemplo):

<u>WT120</u> <u>LED40S/840</u> <u>IA1</u> <u>L1200</u>				
Produto	Fonte de Luz e fluxo luminoso	Temp. de cor	Driver	ACP
WT120: luminária hermética LED	LED40: 4.000lm LED60: 6.000lm	840: IRC ≥ 80 e 4000K	PSU: Driver fixo PSD: DALI	L1200: comp. 1200mm L1500: comp. 1500mm



**Tabela cadastral
de produtos**

SmartBright Highbay BY320P

Indústria/Galpões Logísticos

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401828082	BY320P LED260/CW PSU 220-240 WB	8719514522923	3,7	4880	4880	1370	-	-	-	-	-	1
911401827982	BY320P LED195/CW PSU 220-240 WB	8719514522916	2,5	3980	3980	1250	-	-	-	-	-	1
911401827882	BY320P LED130/CW PSU 220-240 WB	8719514522909	2,0	3380	3380	1250	-	-	-	-	-	1

GreenUp Round Highbay BY518P G2

Indústria/Galpões Logísticos

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401674507	BY518P G2 LED110/CW PSU 220-240 NB LA	8719514542808	2,40	300	312	124	-	-	-	-	-	1
911401674407	BY518P G2 LED110/CW PSU 220-240 WB LA	8719514542815	2,40	300	312	124	-	-	-	-	-	1
911401650507	BY518P G2 LED210/CW PSU 220-240 NB LA	8719514529328	2,90	322	322	135	-	-	-	-	-	1
911401650407	BY518P G2 LED210/CW PSU 220-240 WB LA	8719514529311	2,90	322	322	135	-	-	-	-	-	1
911401650907	BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 NB LA	8719514529366	4,50	430	430	135	-	-	-	-	-	1
911401650807	BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA	8719514529359	4,50	430	430	135	-	-	-	-	-	1

GreenPerform Highbay BY570P

Indústria/Galpões Logísticos

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401590761	BY570P LED100/CW PSU WB GM	-	3,75	172	172	207	-	7,50	345	345	415	2
911401590861	BY570P LED100/NW PSU WB GM	-	3,75	172	172	207	-	7,50	345	345	415	2
911401590961	BY570P LED100/CW PSU HRO GM	-	3,75	172	172	207	-	7,50	345	345	415	2
911401591061	BY570P LED100/NW PSU HRO GM	-	3,75	172	172	207	-	7,50	345	345	415	2
911401591561	BY570P LED200/CW PSU WB GM	-	4,15	172	172	207	-	8,30	345	345	415	2
911401591661	BY570P LED200/NW PSU WB GM	-	4,15	172	172	207	-	8,30	345	345	415	2
911401591761	BY570P LED200/CW PSU HRO GM	-	4,15	172	172	207	-	8,30	345	345	415	2
911401591861	BY570P LED200/NW PSU HRO GM	-	4,15	172	172	207	-	8,30	345	345	415	2
911401591961	BY570P LED250/CW PSU WB GM	-	5,40	172	172	236	-	10,80	345	345	473	2
911401592061	BY570P LED250/NW PSU WB GM	-	5,40	172	172	236	-	10,80	345	345	473	2
911401592161	BY570P LED250/CW PSU HRO GM	-	5,40	172	172	236	-	10,80	345	345	473	2
911401592261	BY570P LED250/NW PSU HRO GM	-	5,40	172	172	236	-	10,80	345	345	473	2
911401592361	BY570P LED100/NW PSD WB GM	-	4,65	172	172	207	-	9,30	345	345	415	2
911401592461	BY570P LED100/NW PSD HRO GM	-	4,65	172	172	207	-	9,30	345	345	415	2
911401592761	BY570P LED200/NW PSD WB GM	-	4,95	172	172	207	-	9,90	345	345	415	2
911401592861	BY570P LED200/NW PSD HRO GM	-	4,95	172	172	207	-	9,90	345	345	415	2
911401592961	BY570P LED250/NW PSD WB GM	-	7,30	172	172	236	-	14,60	345	345	473	2
911401593061	BY570P LED250/NW PSD HRO GM	-	7,30	172	172	236	-	14,60	345	345	473	2
911401593161	BY570P LED100/CW PSD WB GM	-	4,65	172	172	207	-	9,30	345	345	415	2
911401593261	BY570P LED100/CW PSD HRO GM	-	4,65	172	172	207	-	9,30	345	345	415	2
911401593561	BY570P LED200/CW PSD WB GM	-	4,95	172	172	207	-	9,90	345	345	415	2
911401593661	BY570P LED200/CW PSD HRO GM	-	4,95	172	172	207	-	9,90	345	345	415	2

		Caixa Individual						Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
919406020741	BN310P LED70/840 PSU WB L1150 WH	8718699524258	1,8	60	1235	85	8718699525057	9,00	360	1235	70	6	
919406020921	BN310P LED70/840 PSU MB L1150 WH	8718699524432	1,8	60	1235	85	8718699525231	9,00	360	1235	70	6	
919406020951	BN310P LED70/865 PSU WB L1150 WH	8718699524463	1,8	60	1235	85	8718699525262	9,00	360	1235	70	6	
919406020821	BN310P LED70/865 PSU MB L1150 WH	8718699524333	1,8	60	1235	85	8718699525132	9,00	360	1235	70	6	
919406020761	BN310P LED92/840 PSU WB L1150 WH	8718699524272	1,8	60	1235	85	8718699525071	9,00	360	1235	70	6	
919406021141	BN310P LED92/840 PSU MB L1150 WH	8718699524654	1,8	60	1235	85	8718699525453	9,00	360	1235	70	6	
919406021521	BN310P LED92/840 PSU DA L1150 WH	8718699525033	1,8	60	1235	85	8718699525835	9,00	360	1235	70	6	
919406021081	BN310P LED92/865 PSU WB L1150 WH	8718699524593	1,8	60	1235	85	8718699525392	9,00	360	1235	70	6	
919406021041	BN310P LED92/865 PSU MB L1150 WH	8718699524555	1,8	60	1235	85	8718699525354	9,00	360	1235	70	6	
919406020901	BN310P LED92/865 PSU DA L1150 WH	8718699524418	1,8	60	1235	85	8718699525217	9,00	360	1235	70	6	
919406020791	BN310P LED160/840 PSU WB L1700 WH	8718699524302	2,5	60	1790	70	8718699525101	15,00	360	1790	70	6	
919406021441	BN310P LED160/840 PSU MB L1700 WH	8718699524951	2,5	60	1790	70	8718699525750	15,00	360	1790	70	6	
919406020931	BN310P LED160/840 PSU HRO L1700 WH	8718699524449	2,5	60	1790	70	8718699525248	15,00	360	1790	70	6	
919406021381	BN310P LED160/865 PSU WB L1700 WH	8718699524890	2,5	60	1790	70	8718699525699	15,00	360	1790	70	6	
919406021341	BN310P LED160/865 PSU MB L1700 WH	8718699524852	2,5	60	1790	70	8718699525651	15,00	360	1790	70	6	
919406020881	BN310P LED160/865 PSU HRO L1700 WH	8718699524395	2,5	60	1790	70	8718699525194	15,00	360	1790	70	6	
919406020971	BN310P LED70/840 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524487	1,8	60	1235	85	8718699525286	9,00	360	1235	70	6	
919406020751	BN310P LED70/840 PSD- VLC WB L1150 WH	8718699524265	1,8	60	1235	85	8718699525064	9,00	360	1235	70	6	
919406020831	BN310P LED70 /865 PSD- VLC MB L1150 WH	8718699524340	1,8	60	1235	85	8718699525149	9,00	360	1235	70	6	
919406020961	BN310P LED70/865 PSD-VLC WB L1150 WH	8718699524470	1,8	60	1235	85	8718699525279	9,00	360	1235	70	6	
919406021151	BN310P LED92/840 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524661	1,8	60	1235	85	8718699525460	9,00	360	1235	70	6	
919406020771	BN310P LED92/840 PSD- VLC WB L1150 WH	8718699524289	1,8	60	1235	85	8718699525088	9,00	360	1235	70	6	
919406021531	BN310P LED92/840 PSD DA L1150 WH	8718699525040	1,8	60	1235	85	8718699525842	9,00	360	1235	70	6	
919406021091	BN310P LED92/865 PSD-VLC WB L1150 WH	8718699524609	1,8	60	1235	85	8718699525408	9,00	360	1235	70	6	
919406021051	BN310P LED92/865 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524562	1,8	60	1235	85	8718699525361	9,00	360	1235	70	6	
919406020911	BN310P LED92/865 PSD- VLC DA L1150 WH	8718699524425	1,8	60	1235	85	8718699525224	9,00	360	1235	70	6	
919406021451	BN310P LED160/840 PSD-VLC MB L1700 WH	8718699524968	2,5	60	1790	70	8718699525767	15,00	360	1790	70	6	
919406021491	BN310P LED160/840 PSD-VLC HRO L1700 WH	8718699525002	2,5	60	1790	70	8718699525804	15,00	360	1790	70	6	
919406020801	BN310P LED160/840 PSD- VLC WB L1700 WH	8718699524319	2,5	60	1790	70	8718699525118	15,00	360	1790	70	6	
919406021391	BN310P LED160/865 PSD-VLC WB L1700 WH	8718699524906	2,5	60	1790	70	8718699525705	15,00	360	1790	70	6	
919406021351	BN310P LED160/865 PSD-VLC MB L1700 WH	8718699524869	2,5	60	1790	70	8718699525668	15,00	360	1790	70	6	
919406020891	BN310P LED160/865 PSD- VLC HRO L1700 WH	8718699524401	2,5	60	1790	70	8718699525200	15,00	360	1790	70	6	

		Caixa Individual						Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
929002281612	TForce HB 140W E40 840 NB LA	8718699732646	1.25	260	260	345	8718699732653	7.152	505	535	370	4	
929002281712	TForce HB 140W E40 840 WB LA	8718699732660	1.25	260	260	345	8718699732677	7.152	505	535	370	4	
929002281812	TForce HB 140W E40 865 NB LA	8718699732684	1.25	260	260	345	8718699732691	7.152	505	535	370	4	
929002281912	TForce HB 140W E40 865 WB LA	8718699732707	1.25	260	260	345	8718699732714	7.152	505	535	370	4	

Luminária hermética TCW063

Indústria/Galpões Logísticos

		Caixa Individual					Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
919053055552	TCW063 2XTL-D/TL5/LED	8718699521455	1,78	93	1185	82	8718699521462	20,2	295	1200	266	10
919053055553	ZCW063TL-DTL5LOCSS (kit com 10 peças)	8718699521479	0,02	10	100	10	8718699521486	0,02	10	100	10	1

GreenPerform Waterproof WT198C

Indústria/Galpões Logísticos

		Caixa Individual					Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401825980	WT198C LED80S/840 PSU L1500	-	2,28	90	1540	80	-	20,6	295	1550	275	9	
911401825880	WT198C LED60S/840 PSU L1500	-	2,23	90	1540	80	-	20,1	295	1550	275	9	
911401825780	WT198C LED40S/840 PSU L1200	-	1,81	90	1240	80	-	16,3	295	1250	275	9	
911401825580	WT198C LED19S/840 PSU L600	-	1,10	90	690	80	-	9,8	295	700	275	9	
911401562861	WT198C LED40S/840 PSD L1200	-	1,70	85	1240	85	-	15,3	270	1250	270	9	
911401563061	WT198C LED80S/840 PSD L1500	-	2,04	85	1540	85	-	18,4	270	1550	270	9	
911401562961	WT198C LED60S/840 PSD L1500	-	2,04	85	1540	85	-	18,4	270	1550	270	9	

Essential LED Flood BVP152

Indústria/Galpões Logísticos

		Caixa Individual					Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401841880	BVP152 LED50/CW 120-277V 50W SWB CE	8710163350066	1,38	410	2390	2670	8710163350172	9,00	2590	2790	3040	10	
911401841780	BVP152 LED47/WW 120-277V 50W SWB CE	8710163350059	1,38	410	2390	2670	8710163350165	9,00	2590	2790	3040	10	
911401841680	BVP152 LED30/CW 120-277V 30W SWB CE	8710163350042	0,80	410	1750	2030	8710163350158	8,79	2360	3720	2400	18	
911401841580	BVP152 LED28/WW 120-277V 30W SWB CE	8710163350035	0,80	410	1750	2030	8710163350141	8,79	2360	3720	2400	18	
911401841280	BVP152 LED10/CW 120-277V 10W SWB CE	8710163350004	0,40	330	1370	1590	8710163350110	8,14	2310	4360	1960	18	
911401841180	BVP152 LED9/WW 120-277V 10W SWB CE	8710163349992	0,40	330	1370	1590	8710163350103	8,14	2310	4360	1960	18	

Essential LED Flood BVP153

Indústria/Galpões Logísticos

Caixa Individual							Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401842180	BVP153 LED200/CW 120-277V 200W SWB CE	8710163350097	4,96	690	3530	3980	8710163350202	10,34	1600	3710	4320	2	
911401842080	BVP153 LED150/CW 120-277V 150W SWB CE	8710163350080	3,18	670	2900	3260	8710163350196	13,34	2970	3080	3600	4	
911401841980	BVP153 LED100/CW 120-277V 100W SWB CE	8710163350073	2,80	610	2740	2860	8710163350189	17,60	2920	4010	3200	6	

12NC	Código comercial	Caixa Individual					Caixa coletiva					Peça/ Caixa
		EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	
911401679606	BVP431 LED67/NW 220-240V 50W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401679406	BVP431 LED68/NW 220-240V 50W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401679506	BVP431 LED68/NW 220-240V 50W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681706	BVP431 LED91/CW 220-240V 70W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681506	BVP431 LED92/CW 220-240V 70W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681606	BVP431 LED92/CW 220-240V 70W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681406	BVP431 LED91/NW 220-240V 70W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681206	BVP431 LED92/NW 220-240V 70W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681306	BVP431 LED92/NW 220-240V 70W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683606	BVP431 LED133/CW 220-240V 100W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683406	BVP431 LED135/CW 220-240V 100W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683506	BVP431 LED135/CW 220-240V 100W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683306	BVP431 LED134/NW 220-240V 100W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683206	BVP431 LED136/NW 220-240V 100W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401687606	BVP432 LED161/CW 220-240V 120W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689506	BVP432 LED202/CW 220-240V 150W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689306	BVP432 LED204/CW 220-240V 150W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689406	BVP432 LED204/CW 220-240V 150W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689206	BVP432 LED203/NW 220-240V 150W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689006	BVP432 LED206/NW 220-240V 150W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689106	BVP432 LED206/NW 220-240V 150W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691306	BVP432 LED269/CW 220-240V 200W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691106	BVP432 LED272/CW 220-240V 200W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691206	BVP432 LED272/CW 220-240V 200W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691006	BVP432 LED271/NW 220-240V 200W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401690806	BVP432 LED274/NW 220-240V 200W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401690906	BVP432 LED274/NW 220-240V 200W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401696306	BVP433 LED307/CW 220-240V 230W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696406	BVP433 LED286/CW 220-240V 230W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696506	BVP433 LED313/CW 220-240V 230W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696106	BVP433 LED310/CW 220-240V 230W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696206	BVP433 LED310/CW 220-240V 230W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695706	BVP433 LED307/NW 220-240V 230W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695806	BVP433 LED286/NW 220-240V 230W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695906	BVP433 LED313/NW 220-240V 230W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695506	BVP433 LED310/NW 220-240V 230W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695606	BVP433 LED310/NW 220-240V 230W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601707	BVP433 LED409/CW 220-240V 305W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601807	BVP433 LED382/CW 220-240V 305W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601907	BVP433 LED418/CW 220-240V 305W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601507	BVP433 LED413/CW 220-240V 305W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601607	BVP433 LED413/CW 220-240V 305W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601107	BVP433 LED409/NW 220-240V 305W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1

911401601207	BVP433 LED382/NW 220-240V 305W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601307	BVP433 LED418/NW 220-240V 305W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401600907	BVP433 LED413/NW 220-240V 305W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601007	BVP433 LED413/NW 220-240V 305W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604307	BVP433 LED460/CW 220-240V 345W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604407	BVP433 LED430/CW 220-240V 345W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604507	BVP433 LED470/CW 220-240V 345W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604107	BVP433 LED465/CW 220-240V 345W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604207	BVP433 LED465/CW 220-240V 345W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603707	BVP433 LED460/NW 220-240V 345W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603807	BVP433 LED430/NW 220-240V 345W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603907	BVP433 LED470/NW 220-240V 345W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603507	BVP433 LED465/NW 220-240V 345W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603607	BVP433 LED465/NW 220-240V 345W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607307	BVP433 LED511/CW 220-240V 380W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607407	BVP433 LED477/CW 220-240V 380W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607507	BVP433 LED522/CW 220-240V 380W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607107	BVP433 LED517/CW 220-240V 380W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607207	BVP433 LED517/CW 220-240V 380W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606707	BVP433 LED511/NW 220-240V 380W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606807	BVP433 LED477/NW 220-240V 380W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606907	BVP433 LED522/NW 220-240V 380W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606507	BVP433 LED517/NW 220-240V 380W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606607	BVP433 LED517/NW 220-240V 380W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1

SmartBright Solar Flood Light BVP080

Iluminação Solar

		Caixa Individual						Caixa coletiva				
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/Caixa
911401859981	BVP080 LED48/757 200	8719514507456	13,00	160	410	590	-	-	-	-	-	1
911401859881	BVP080 LED30/757 150	8719514507449	8,30	150	400	440	-	-	-	-	-	1
911401859781	BVP080 LED20/757 100	8719514507432	6,00	135	360	390	-	-	-	-	-	1
911401859681	BVP080 LED10/757 060	8719514507425	3,30	100	300	400	-	-	-	-	-	1

SmartBright Solar Integrada (All-in-One)

Iluminação Solar

		Caixa Individual						Caixa coletiva				
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/Caixa
911401863881	BRP110 LED120/757	8719514508231	32,50	615	1410	245	-	-	-	-	-	1
911401863781	BRP110 LED85/757	8719514508224	22,80	475	1760	170	-	-	-	-	-	1
911401863681	BRP110 LED50/757	8719514508217	14,40	475	1210	170	-	-	-	-	-	1

Painel RC048B

Escritório

		Caixa Individual						Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401854781	RC048B LED40S/865 100-277 W62L62 LA	8719514506886	2,00	380	6250	6700	8719514506985	9,70	1700	7150	6750	4	
911401854681	RC048B LED40S/840 100-277 W62L62 LA	8719514506879	2,00	380	6250	6700	8719514506978	9,70	1700	7150	6750	4	
911401823182	RC048B LED40S/830 100-277 W62L62 LA	8719514520561	2,00	380	6250	6700	8719514520608	9,70	1700	7150	6750	4	

GreenSpace 5

Escritório

Caixa Individual							Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401581641	DN391B LED11/830 PSD D150 WH GM	-	0,71	198,9	224,9	144,9	-	0,71	199	225	145	1	
911401578341	DN391B LED11/830 PSU D150 WH GM	-	0,71	198,9	224,9	144,9	-	0,71	199	225	145	1	
911401581741	DN391B LED11/840 PSD D150 WH GM	-	0,71	198,9	224,9	144,9	-	0,71	199	225	145	1	
911401578441	DN391B LED11/840 PSU D150 WH GM	-	0,71	198,9	224,9	144,9	-	0,71	199	225	145	1	
911401585441	DN392B LED16/830 PSD D150 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401582041	DN392B LED16/830 PSD D200 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401578941	DN392B LED16/830 PSU D150 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401579541	DN392B LED16/830 PSU D200 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401585541	DN392B LED16/840 PSD D150 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401582141	DN392B LED16/840 PSD D200 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401579041	DN392B LED16/840 PSU D150 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401579641	DN392B LED16/840 PSU D200 WH GM	-	1,17	198,9	292,9	144,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401582441	DN393B LED22/830 PSD D200 WH GM	-	1,17	247,9	292,9	143,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401580141	DN393B LED22/830 PSU D200 WH GM	-	1,17	247,9	292,9	143,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401582541	DN393B LED22/840 PSD D200 WH GM	-	1,17	247,9	292,9	143,9	-	1,17	248	293	144	1	
911401580241	DN393B LED22/840 PSU D200 WH GM	-	1,17	237,9	292,9	143,9	-	1,17	248	293	144	1	

GreenSpace Power

Escritório

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401841399	DN285B-10 1xDLED-3000 PSU WH	-	0,70	3000	3400	1850	-	4,2	6950	6950	5700	6
911401841499	DN284B-8 1xDLED-3000 PSU WH	-	0,52	2350	2650	1250	-	3,12	7200	7200	3250	6
911401841599	DN285B-10 1xDLED-4000 PSU WH	-	0,70	3000	3400	1850	-	4,2	6950	6950	5700	6
911401841699	DN285B-8 1xDLED-4000 PSU WH	-	0,52	2350	2650	1250	-	3,12	7200	7200	3250	6
911401841799	DN285B-8 1xDLED-3000 PSU WH	-	0,52	2350	2650	1250	-	3,12	7200	7200	3250	6
911401841899	DN284B-10 1xDLED-3000 PSU WH	-	0,70	3000	3400	1850	-	4,2	69500	69500	5700	6
911401841999	DN284B-10 1xDLED-4000 PSU WH	-	0,70	3000	3400	1850	-	4,2	6950	6950	5700	6
911401842099	DN284B-8 1xDLED-4000 PSU WH	-	0,52	2350	2650	1250	-	3,12	7200	7200	3250	6

Master LEDtube T5 HO

Escritório

		Caixa Individual					Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929002388112	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 G5 VVW BR	8718699765347	0.24	29	29	1216	8718699765347	6.2	180	1222	135	20
929002388212	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 G5 VVW BR	8718699765361	0.24	29	29	1216	8718699765361	6.2	180	1222	135	20
929002388312	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 G5 VVW BR	8718699765385	0.24	29	29	1216	8718699765385	6.2	180	1222	135	20

Master LEDtube T8 Value

Escritório

		Caixa Individual					Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
929002089512	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 BR	8718699662738	0.12	27	27	603	8718699662745	3.315	653	160	154	20	
929002089612	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8 BR	8718699662752	0.12	27	27	603	8718699662769	3.315	653	160	154	20	
929002089712	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 16W 840 T8 BR	8718699662776	0.215	27	27	1214	8718699662783	5.827	1265	160	154	20	
929002089812	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 16W 865 T8 BR	8718699662790	0.215	27	27	1214	8718699662806	5.827	1265	160	154	20	
929002089912	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 19W 840 T8 BR	8718699662813	0.31	29	29	1524	8718699662820	7.9	1580	179	192	20	
929002090012	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 19W 865 T8 BR	8718699662837	0.31	29	29	1524	8718699662844	7.9	1580	179	192	20	

TrueFashion

Lojas / Áreas comerciais

		Caixa Individual						Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401547761	ST700T LED40 930PC PSU WB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401548261	ST700T LED40 930PC PSU MB 1C WH HB	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401547661	ST700T LED40 930PC PSU MB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
823807905478	ST700T LED20 940PW PSU WB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
824110126121	ST700T LED30 940PW PSU WB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401548061	ST700T LED20 930PC PSU MB 1C WH HB	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
823807905477	ST700T LED40 940PW PSU WB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401561761	ST700T LED10 830 PSU WB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401546861	ST700T LED20 930PC PSU WB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401547361	ST700T LED30 930PC PSU WB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401546761	ST700T LED20 930PC PSU MB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401547261	ST700T LED30 930PC PSU MB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
823807905407	ST700T LED40 940PW PSU MB 1C WH	-	0,90	88	226	230	-	-	-	-	-	1	
911401546661	ST700T LED20 930PC PSU NB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
823807905406	ST700T LED20 940PW PSU MB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401561661	ST700T LED10 830 PSU MB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401562161	ST700T LED20 830 PSU WB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401562061	ST700T LED20 830 PSU NB 1C WH	-	0,67	72	226	209	-	-	-	-	-	1	
911401560461	ZCS180 1C ICP WH	-	0,11	-	-	-	-	5,40	155	295	130	50	
911401560661	ZCS180 1C LCP WH	-	0,12	-	-	-	-	6,00	255	255	255	50	
911401560861	ZCS180 1C TCP WH	-	0,16	-	-	-	-	7,80	170	400	170	50	

			Caixa Individual					Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
919406020741	BN310P LED70/840 PSU WB L1150 WH	8718699524258	1,8	60	1235	85	8718699525057	9,00	360	1235	70	6	
919406020921	BN310P LED70/840 PSU MB L1150 WH	8718699524432	1,8	60	1235	85	8718699525231	9,00	360	1235	70	6	
919406020951	BN310P LED70/865 PSU WB L1150 WH	8718699524463	1,8	60	1235	85	8718699525262	9,00	360	1235	70	6	
919406020821	BN310P LED70/865 PSU MB L1150 WH	8718699524333	1,8	60	1235	85	8718699525132	9,00	360	1235	70	6	
919406020761	BN310P LED92/840 PSU WB L1150 WH	8718699524272	1,8	60	1235	85	8718699525071	9,00	360	1235	70	6	
919406021141	BN310P LED92/840 PSU MB L1150 WH	8718699524654	1,8	60	1235	85	8718699525453	9,00	360	1235	70	6	
919406021521	BN310P LED92/840 PSU DA L1150 WH	8718699525033	1,8	60	1235	85	8718699525835	9,00	360	1235	70	6	
919406021081	BN310P LED92/865 PSU WB L1150 WH	8718699524593	1,8	60	1235	85	8718699525392	9,00	360	1235	70	6	
919406021041	BN310P LED92/865 PSU MB L1150 WH	8718699524555	1,8	60	1235	85	8718699525354	9,00	360	1235	70	6	
919406020901	BN310P LED92/865 PSU DA L1150 WH	8718699524418	1,8	60	1235	85	8718699525217	9,00	360	1235	70	6	
919406020791	BN310P LED160/840 PSU WB L1700 WH	8718699524302	2,5	60	1790	70	8718699525101	15,00	360	1790	70	6	
919406021441	BN310P LED160/840 PSU MB L1700 WH	8718699524951	2,5	60	1790	70	8718699525750	15,00	360	1790	70	6	
919406020931	BN310P LED160/840 PSU HRO L1700 WH	8718699524449	2,5	60	1790	70	8718699525248	15,00	360	1790	70	6	
919406021381	BN310P LED160/865 PSU WB L1700 WH	8718699524890	2,5	60	1790	70	8718699525699	15,00	360	1790	70	6	
919406021341	BN310P LED160/865 PSU MB L1700 WH	8718699524852	2,5	60	1790	70	8718699525651	15,00	360	1790	70	6	
919406020881	BN310P LED160/865 PSU HRO L1700 WH	8718699524395	2,5	60	1790	70	8718699525194	15,00	360	1790	70	6	
919406020971	BN310P LED70/840 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524487	1,8	60	1235	85	8718699525286	9,00	360	1235	70	6	
919406020751	BN310P LED70/840 PSD- VLC WB L1150 WH	8718699524265	1,8	60	1235	85	8718699525064	9,00	360	1235	70	6	
919406020831	BN310P LED70 /865 PSD- VLC MB L1150 WH	8718699524340	1,8	60	1235	85	8718699525149	9,00	360	1235	70	6	
919406020961	BN310P LED70/865 PSD-VLC WB L1150 WH	8718699524470	1,8	60	1235	85	8718699525279	9,00	360	1235	70	6	
919406021151	BN310P LED92/840 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524661	1,8	60	1235	85	8718699525460	9,00	360	1235	70	6	
919406020771	BN310P LED92/840 PSD- VLC WB L1150 WH	8718699524289	1,8	60	1235	85	8718699525088	9,00	360	1235	70	6	
919406021531	BN310P LED92/840 PSD DA L1150 WH	8718699525040	1,8	60	1235	85	8718699525842	9,00	360	1235	70	6	
919406021091	BN310P LED92/865 PSD-VLC WB L1150 WH	8718699524609	1,8	60	1235	85	8718699525408	9,00	360	1235	70	6	
919406021051	BN310P LED92/865 PSD-VLC MB L1150 WH	8718699524562	1,8	60	1235	85	8718699525361	9,00	360	1235	70	6	
919406020911	BN310P LED92/865 PSD- VLC DA L1150 WH	8718699524425	1,8	60	1235	85	8718699525224	9,00	360	1235	70	6	
919406021451	BN310P LED160/840 PSD-VLC MB L1700 WH	8718699524968	2,5	60	1790	70	8718699525767	15,00	360	1790	70	6	
919406021491	BN310P LED160/840 PSD-VLC HRO L1700 WH	8718699525002	2,5	60	1790	70	8718699525804	15,00	360	1790	70	6	
919406020801	BN310P LED160/840 PSD- VLC WB L1700 WH	8718699524319	2,5	60	1790	70	8718699525118	15,00	360	1790	70	6	
919406021391	BN310P LED160/865 PSD-VLC WB L1700 WH	8718699524906	2,5	60	1790	70	8718699525705	15,00	360	1790	70	6	
919406021351	BN310P LED160/865 PSD-VLC MB L1700 WH	8718699524869	2,5	60	1790	70	8718699525668	15,00	360	1790	70	6	
919406020891	BN310P LED160/865 PSD- VLC HRO L1700 WH	8718699524401	2,5	60	1790	70	8718699525200	15,00	360	1790	70	6	

LED PAR30L

Lojas / Áreas comerciais

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	8718699599461	0.41	102	102	135	8718699599478	3.177	219	326	151	6
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	8718699599485	0.41	102	102	135	8718699599492	3.177	219	326	151	6
929001942112	Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V	8718699599508	0.41	102	102	135	8718699599515	3.177	219	326	151	6
929001942212	Master LED PAR30L 28W 30D 840 100-277V	8718699599522	0.41	102	102	135	8718699599539	3.177	219	326	151	6

Master LEDtube T5 HO

Lojas / Áreas comerciais

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929002388112	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 G5 VVW BR	8718699765347	0.24	29	29	1216	8718699765347	6.2	180	1222	135	20
929002388212	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 G5 VVW BR	8718699765361	0.24	29	29	1216	8718699765361	6.2	180	1222	135	20
929002388312	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 G5 VVW BR	8718699765385	0.24	29	29	1216	8718699765385	6.2	180	1222	135	20

Master LEDtube T8 Value

Lojas / Áreas comerciais

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929002089512	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 BR	8718699662738	0.12	27	27	603	8718699662745	3.315	653	160	154	20
929002089612	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8 BR	8718699662752	0.12	27	27	603	8718699662769	3.315	653	160	154	20
929002089712	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 16W 840 T8 BR	8718699662776	0.215	27	27	1214	8718699662783	5.827	1265	160	154	20
929002089812	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 16W 865 T8 BR	8718699662790	0.215	27	27	1214	8718699662806	5.827	1265	160	154	20
929002089912	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 19W 840 T8 BR	8718699662813	0.31	29	29	1524	8718699662820	7.9	1580	179	192	20
929002090012	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 19W 865 T8 BR	8718699662837	0.31	29	29	1524	8718699662844	7.9	1580	179	192	20

CorePro LEDtube T5

Lojas / Áreas comerciais

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929001952072	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I BR	8718696750438	0.09	23	23	573	8718696750445	2.48	160	656	150	20
929001952172	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I BR	8718696750452	0.09	23	23	573	8718696750469	2.48	160	656	150	20
929001952272	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I BR	8718696750476	0.09	23	23	573	8718696750483	2.48	160	656	150	20
929001952372	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I BR	8718696750490	0.18	23	23	1214	8718696750506	4.82	160	1255	150	20
929001952472	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I BR	8718696750551	0.18	23	23	1214	8718696750568	4.82	160	1255	150	20
929001952572	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I BR	8718696750575	0.18	23	23	1214	8718696750582	4.82	160	1255	150	20

		Caixa Individual					Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN		Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
929001999772	CorePro LEDtube 1200mm 18W 830 T8C W G	8718699637552	0.172	27	27	1214	8718699637569		6.27	209	1284	232	25
929001999872	CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G	8718699637576	0.172	27	27	1214	8718699637583		6.27	209	1284	232	25
929001999972	CorePro LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	8718699637590	0.172	27	27	1214	8718699637606		6.27	209	1284	232	25
929002000072	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W840 C W G	8718699637613	0.172	27	27	1214	8718699637620		6.27	209	1284	232	25
929002000172	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W865 C W G	8718699637637	0.172	27	27	1214	8718699637644		6.27	209	1284	232	25
929002000372	CorePro LEDtube 600mm 9W 830 T8C W G	8718699637491	0.14	29	29	605	8718699637507		5.8	209	674	232	25
929002000472	CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G	8718699637514	0.14	29	29	605	8718699637521		5.8	209	674	232	25
929002000572	CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 C W G	8718699637538	0.14	29	29	605	8718699637545		5.8	209	674	232	25

		Caixa Individual					Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
919306032151	BRP481 LED43 CW 24W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032031	BRP481 LED43 CW 24W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032091	BRP481 LED43 NW 24W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306031971	BRP481 LED43 NW 24W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032161	BRP481 LED51 CW 27W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032041	BRP481 LED51 CW 27W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032101	BRP481 LED51 NW 27W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306031981	BRP481 LED51 NW 27W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032171	BRP481 LED60 CW 33W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032051	BRP481 LED60 CW 33W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032111	BRP481 LED60 NW 33W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306031991	BRP481 LED60 NW 33W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032181	BRP481 LED73 CW 41W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032061	BRP481 LED73 CW 41W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032121	BRP481 LED73 NW 41W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032001	BRP481 LED73 NW 41W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032191	BRP481 LED85 CW 48W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032071	BRP481 LED85 CW 48W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032131	BRP481 LED85 NW 48W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032011	BRP481 LED85 NW 48W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032201	BRP481 LED96 CW 55W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032081	BRP481 LED96 CW 55W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032141	BRP481 LED96 NW 55W DML P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1
919306032021	BRP481 LED96 NW 55W DWL P7 0-10	-	3,80	185	425	135	-	-	-	-	-	1

RoadForce Small BRP482

Área externa / Pública

Caixa Individual							Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
919306032481	BRP482 LED104 CW 56W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032301	BRP482 LED104 CW 56W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032391	BRP482 LED104 NW 56W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032211	BRP482 LED104 NW 56W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032491	BRP482 LED113 CW 61W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032311	BRP482 LED113 CW 61W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032401	BRP482 LED113 NW 61W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032221	BRP482 LED113 NW 61W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032501	BRP482 LED126 CW 70W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032321	BRP482 LED126 CW 70W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032411	BRP482 LED126 NW 70W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032231	BRP482 LED126 NW 70W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032511	BRP482 LED136 CW 76W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032331	BRP482 LED136 CW 76W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032421	BRP482 LED136 NW 76W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032241	BRP482 LED136 NW 76W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032521	BRP482 LED147 CW 83W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032341	BRP482 LED147 CW 83W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032431	BRP482 LED147 NW 83W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032251	BRP482 LED147 NW 83W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032531	BRP482 LED160 CW 92W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032351	BRP482 LED160 CW 92W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032441	BRP482 LED160 NW 92W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032261	BRP482 LED160 NW 92W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032541	BRP482 LED172 CW 100W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032361	BRP482 LED172 CW 100W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032451	BRP482 LED172 NW 100W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032271	BRP482 LED172 NW 100W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032551	BRP482 LED179 CW 105W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032371	BRP482 LED179 CW 105W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032461	BRP482 LED179 NW 105W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032281	BRP482 LED179 NW 105W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032561	BRP482 LED186 CW 110W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032381	BRP482 LED186 CW 110W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032471	BRP482 LED186 NW 110W DML P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	
919306032291	BRP482 LED186 NW 110W DWL P7 0-10	-	4,20	208	435	135	-	-	-	-	-	1	

RoadForce Medium BRP483

Área externa / Pública

		Caixa Individual					Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN		Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
919306032721	BRP483 LED202 CW 113W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-		-	-	-	-	1
919306032671	BRP483 LED202 CW 113W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-		-	-	-	-	1
919306032621	BRP483 LED202 NW 113W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-		-	-	-	-	1
919306032571	BRP483 LED202 NW 113W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-		-	-	-	-	1

919306032731	BRP483 LED216 CW 122W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032681	BRP483 LED216 CW 122W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032631	BRP483 LED216 NW 122W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032581	BRP483 LED216 NW 122W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032741	BRP483 LED236 CW 136W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032691	BRP483 LED236 CW 136W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032641	BRP483 LED236 NW 136W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032591	BRP483 LED236 NW 136W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032751	BRP483 LED255 CW 150W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032701	BRP483 LED255 CW 150W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032651	BRP483 LED255 NW 150W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032601	BRP483 LED255 NW 150W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032761	BRP483 LED274 CW 165W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032711	BRP483 LED274 CW 165W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032661	BRP483 LED274 NW 165W DML P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1
919306032611	BRP483 LED274 NW 165W DWL P7 0-10	-	4,50	225	435	135	-	-	-	-	-	1

RoadForce Large BRP484

Área externa / Pública

Caixa Individual			Caixa coletiva									
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/Caixa
919306032831	BRP484 LED292 CW 169W DML P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032811	BRP484 LED292 CW 169W DWL P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032791	BRP484 LED292 NW 169W DML P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032771	BRP484 LED292 NW 169W DWL P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032841	BRP484 LED307 CW 179W DML P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032821	BRP484 LED307 CW 179W DWL P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032801	BRP484 LED307 NW 179W DML P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032781	BRP484 LED307 NW 179W DWL P7 0-10	-	5,20	205	675	135	-	-	-	-	-	1

RoadForce Xtra Large BRP485 e BRP486

Área externa / Pública

Caixa Individual			Caixa coletiva									
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/Caixa
919306032881	BRP485 LED328 CW 185W DML P7 0-10	-	6,00	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032871	BRP485 LED328 CW 185W DWL P7 0-10	-	6,00	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032861	BRP485 LED328 NW 185W DML P7 0-10	-	6,00	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032851	BRP485 LED328 NW 185W DWL P7 0-10	-	6,00	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032921	BRP486 LED351 CW 195W DML P7 0-10	-	6,20	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032911	BRP486 LED351 CW 195W DWL P7 0-10	-	6,20	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032901	BRP486 LED351 NW 195W DML P7 0-10	-	6,20	285	675	135	-	-	-	-	-	1
919306032891	BRP486 LED351 NW 195W DWL P7 0-10	-	6,20	285	675	135	-	-	-	-	-	1

EssentialForce BRP230

Área externa / Pública

Caixa Individual							Caixa coletiva						
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
919306032931	BRP230 LED30 NW 18W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032941	BRP230 LED50 NW 31W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032951	BRP230 LED65 NW 42W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032961	BRP230 LED78 NW 52W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032971	BRP230 LED90 NW 65W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032981	BRP230 LED30 CW 18W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306032991	BRP230 LED50 CW 31W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306033001	BRP230 LED65 CW 42W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306033011	BRP230 LED78 CW 52W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	
919306033021	BRP230 LED90 CW 65W DMLN P7 0-10 SRG12KA	-	2,00	115	305	155	-	-	-	-	-	1	

Essential LED Flood BVP152

Área externa / Pública

		Caixa Individual						Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa	
911401841880	BVP152 LED50/CW 120-277V 50W SWB CE	8710163350066	1,38	410	2390	2670	8710163350172	9,00	2590	2790	3040	10	
911401841780	BVP152 LED47/WW 120-277V 50W SWB CE	8710163350059	1,38	410	2390	2670	8710163350165	9,00	2590	2790	3040	10	
911401841680	BVP152 LED30/CW 120-277V 30W SWB CE	8710163350042	0,80	410	1750	2030	8710163350158	8,79	2360	3720	2400	18	
911401841580	BVP152 LED28/WW 120-277V 30W SWB CE	8710163350035	0,80	410	1750	2030	8710163350141	8,79	2360	3720	2400	18	
911401841280	BVP152 LED10/CW 120-277V 10W SWB CE	8710163350004	0,40	330	1370	1590	8710163350110	8,14	2310	4360	1960	18	
911401841180	BVP152 LED9/WW 120-277V 10W SWB CE	8710163349992	0,40	330	1370	1590	8710163350103	8,14	2310	4360	1960	18	

Essential LED Flood BVP153

Área externa / Pública

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401842180	BVP153 LED200/CW 120-277V 200W SWB CE	8710163350097	4,96	690	3530	3980	8710163350202	10,34	1600	3710	4320	2
911401842080	BVP153 LED150/CW 120-277V 150W SWB CE	8710163350080	3,18	670	2900	3260	8710163350196	13,34	2970	3080	3600	4
911401841980	BVP153 LED100/CW 120-277V 100W SWB CE	8710163350073	2,80	610	2740	2860	8710163350189	17,60	2920	4010	3200	6

Tango G4

Área externa / Pública

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401679606	BVP431 LED67/NW 220-240V 50W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401679406	BVP431 LED68/NW 220-240V 50W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401679506	BVP431 LED68/NW 220-240V 50W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681706	BVP431 LED91/CW 220-240V 70W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681506	BVP431 LED92/CW 220-240V 70W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1

911401681606	BVP431 LED92/CW 220-240V 70W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681406	BVP431 LED91/NW 220-240V 70W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681206	BVP431 LED92/NW 220-240V 70W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401681306	BVP431 LED92/NW 220-240V 70W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683606	BVP431 LED133/CW 220-240V 100W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683406	BVP431 LED135/CW 220-240V 100W SMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683506	BVP431 LED135/CW 220-240V 100W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683306	BVP431 LED134/NW 220-240V 100W AMB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401683206	BVP431 LED136/NW 220-240V 100W SWB GM	-	4,84	335	485	125	-	-	-	-	-	1
911401687606	BVP432 LED161/CW 220-240V 120W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689506	BVP432 LED202/CW 220-240V 150W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689306	BVP432 LED204/CW 220-240V 150W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689406	BVP432 LED204/CW 220-240V 150W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689206	BVP432 LED203/NW 220-240V 150W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689006	BVP432 LED206/NW 220-240V 150W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401689106	BVP432 LED206/NW 220-240V 150W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691306	BVP432 LED269/CW 220-240V 200W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691106	BVP432 LED272/CW 220-240V 200W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691206	BVP432 LED272/CW 220-240V 200W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401691006	BVP432 LED271/NW 220-240V 200W AMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401690806	BVP432 LED274/NW 220-240V 200W SMB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401690906	BVP432 LED274/NW 220-240V 200W SWB GM	-	6,65	410	485	125	-	-	-	-	-	1
911401696306	BVP433 LED307/CW 220-240V 230W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696406	BVP433 LED286/CW 220-240V 230W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696506	BVP433 LED313/CW 220-240V 230W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696106	BVP433 LED310/CW 220-240V 230W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401696206	BVP433 LED310/CW 220-240V 230W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695706	BVP433 LED307/NW 220-240V 230W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695806	BVP433 LED286/NW 220-240V 230W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695906	BVP433 LED313/NW 220-240V 230W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695506	BVP433 LED310/NW 220-240V 230W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401695606	BVP433 LED310/NW 220-240V 230W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601707	BVP433 LED409/CW 220-240V 305W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601807	BVP433 LED382/CW 220-240V 305W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601907	BVP433 LED418/CW 220-240V 305W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601507	BVP433 LED413/CW 220-240V 305W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601607	BVP433 LED413/CW 220-240V 305W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601107	BVP433 LED409/NW 220-240V 305W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601207	BVP433 LED382/NW 220-240V 305W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601307	BVP433 LED418/NW 220-240V 305W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401600907	BVP433 LED413/NW 220-240V 305W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401601007	BVP433 LED413/NW 220-240V 305W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604307	BVP433 LED460/CW 220-240V 345W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604407	BVP433 LED430/CW 220-240V 345W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604507	BVP433 LED470/CW 220-240V 345W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604107	BVP433 LED465/CW 220-240V 345W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401604207	BVP433 LED465/CW 220-240V 345W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603707	BVP433 LED460/NW 220-240V 345W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603807	BVP433 LED430/NW 220-240V 345W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603907	BVP433 LED470/NW 220-240V 345W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603507	BVP433 LED465/NW 220-240V 345W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401603607	BVP433 LED465/NW 220-240V 345W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607307	BVP433 LED511/CW 220-240V 380W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607407	BVP433 LED477/CW 220-240V 380W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1

911401607507	BVP433 LED522/CW 220-240V 380W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607107	BVP433 LED517/CW 220-240V 380W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401607207	BVP433 LED517/CW 220-240V 380W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606707	BVP433 LED511/NW 220-240V 380W AMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606807	BVP433 LED477/NW 220-240V 380W SAWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606907	BVP433 LED522/NW 220-240V 380W NB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606507	BVP433 LED517/NW 220-240V 380W SMB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1
911401606607	BVP433 LED517/NW 220-240V 380W SWB GM	-	13,26	134	638	609	-	-	-	-	-	1

CoreLine Panel

Sistema de automação - Interact Pro

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
912401483125	RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 NOC	8718699385187	5,05	670	700	75	-	-	-	-	-	1
912401483129	RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC	8718699385224	5,05	670	700	75	-	-	-	-	-	1

GreenSpace 5

Sistema de automação - Interact Pro

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
911401559081	DN393X LED22/840 D200 WIA WH	-	1,01	248	293	144	-	-	-	-	-	1

CoreLine Waterproof

Sistema de automação - Interact Pro

Caixa Individual							Caixa coletiva					
12NC	Código comercial	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	EAN	Peso (kg)	Largura (mm)	Compr. (mm)	Altura (mm)	Peça/ Caixa
910500465266	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	8718699397135	1,60	90	1250	90	-	-	-	-	-	1
910500465267	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	8718699397142	1,90	90	1530	90	-	-	-	-	-	1

PHILIPS