REGIOLUX



21
22

LICHT
SYSTEME

ERKLÄRUNGEN

Betriebsgeräte

Abk.	Beschreibung
ET	Elektronischer Treiber, nicht dimmbar
ETM	Elektronischer Treiber Multi, nicht dimmbar (einstellbare Lichtstufen)
DALI	Elektronischer Treiber, DALI, dimmbar
DALI DT8	Elektronischer Treiber, DALI, dimmbar, Änderung der Lichtfarbe (Tunable white)
LC.	Gerät mit integrierten LC-Komponenten speziellen Typs
M.	Mastereinheit Typ 1-N
S.	Sensoreinheit Typ 1-N
NL-B1, NL-B3	Notlicht Einzelbatterie; 1=1h, 3=3h
NL-ZB	Notlicht Zentralbatterie

Deckensysteme

	Für Decken mit sichtbaren T-Schienen
	Für verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen
	Für verdeckt asymmetrische Schienenkonstruktionen
	Für ausgeschnittene Decken
	Für Paneeldecken, Modul 100, 150, 200
	Ausschnittsmaß für abgehängte Decken

Icons/Ausstattungsmerkmale

	Ausstattung mit Sensorik verfügbar
	Ausstattung mit Notlichteinheit verfügbar
	Sicherheitsleuchte für Zentralbatterie
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h, Selbsttest
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h, zentralüberwacht
	Leuchten für HCL (human Centric Lighting)
	Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things)
	Ausstrahlungswinkel
	Multilumentreiber mit einstellbarem Lichtstrom



Materialien

Abk.	Beschreibung
A03S-U	Anerkannter nationaler Leitungstyp: Bemessungsspannung 300 V bis 300 V; Isolierwerkstoff Silikon-Kautschuk, wärmebeständig bis +180° C; Leiter eindrähtig, rund
ABS	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymerisat
Al	Aluminium
AlMgSi	Aluminium-Magnesium-Silicium (Strangpressprofil)
Cu	Kupfer
EPDM	Synthetischer Kautschuk
Glas	Glas
Glas matt	Glas mattiert
Glas (ESG)	Einscheiben-Sicherheits-Glas
H03VV-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 300 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70° C; Mantelwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70 °C; Leiter feindrähtig, flexibel
H05HH-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff flache, aufteilbare Leitung; Mantelwerkstoff flache, aufteilbare Leitung; Leiter feindrähtig, flexibel
H05S-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff Silikon-Kautschuk, wärmebeständig bis +180° C; Leiter eindrähtig, rund
H05V2-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +90° C; Leiter eindrähtig, rund
H05VV-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70° C; Mantelwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70 °C; Leiter feindrähtig, flexibel
H07V2-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 450 V bis 750 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +90° C; Leiter eindrähtig, rund
Inox	Edelstahl (nicht näher definiert)
Inox V2A	Edelstahl (Legierungs-Typ 1.4301 bzw. X5CrNi18-10)
Inox V4A	Edelstahl (Legierungs-Typ 1.4401 bzw. X5CrNi-Mo17-12-2)
Mix	Diverse Materialien
PA	Polyamid
PC	Polycarbonat
PMMA	Polymethylmethacrylat (Acrylglas)
Polymer	Kunststoff (nicht näher definiert)
Polymer klar	Kunststoff (glasklar)
Polymer verstärkt	Kunststoff (mit Beimischung von Verstärkungsstoffen)
PS	Polystyrol
PVC	Polyvinylchlorid
StZn	Stahl mit Zinkbeschichtung

Farbcode

Abk.	Beschreibung
al	aluminium
aeh	aluminium hochglanz
aes	aluminium mattglanz
aen	aluminium natur eloxiert
ap	aluminium pressblank
am	anthrazit metallic
bl/cr	blau chromatiert
cr	chrom
eg	edelstahl, gebürstet
ge/cr	gelb chromatiert
ga	graualuminium
hg	hellgrau
hgl	hochglanz
kg	kieselgrau, RAL 7032
kgm	kieselgrau metallic, RAL 7032
kl	klar
me	metallisch
op	opalweiß
sw	schwarz, RAL 9005
si	silber
sg	silbergrau, RAL 9006
tz	transluzent
tp	transparent
vw	verkehrsweiß, RAL 9016
ws	weiß
wa	weißaluminium, RAL 9006





EINBAULEUCHTEN

FAMILIEN
EINBAULEUCHTEN

NEW!

	agila ▶ 172	teno ▶ 178	planara ▶ 186
			
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 54
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage	Einlegemontage
Deckensystem			
Lichttechnik	Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor micro-prismatisch Diffusor opal Diffusor satiniert
Leuchtenlichtstrom [lm]	3000–4000	3900–7300	4300–4600
Lichtfarbe	830 840 827-865	840 927-965	840 927-965
Features	HCL	HCL Steuerung, Sensor Notlicht	HCL HACCP/IFS
Optional	netlife ready	netlife ready	netlife ready
Zubehör	Anbaurahmen		

für Decken mit sichtbaren T-Schienen

für verdeckt symmetrische Schienenkonstuktionen

für ausgeschnittene Decken

für Paneeldecken, Modul 100, 150, 200

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

panella ▶ 192	lowea ▶ 198 NEW!	protection ▶ 206	hokal ▶ 216
			
IP 20/40	IP 20/40	IP 54	IP 20
Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Lichtbandmontage
			
Diffusor micro-prismatisch Diffusor opal	Diffusor micro-prismatisch Diffusor opal	Diffusor micro-prismatisch Diffusor opal Diffusor satiniert	Diffusor satiniert Micro-Parabolraster seidenmatt
3400–4000	3900–5100	4000–4700	2400–8400
830 840	830 840 827-865	840	840
	Notlicht	HACCP/IFS	
netlife ready	netlife ready	netlife ready	netlife ready
Anbaurahmen	Anbaurahmen Einbaurahmen		

FAMILIEN
EINBAULEUCHTEN

	RE ▶ 222	UE ▶ 226
		
Schutzart	IP 20	IP 20
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage
Deckensystem		
Lichttechnik	Parabolraster seidenmatt	Parabolraster seidenmatt
Leuchtenlichtstrom [lm]	3100–4300	3200–4000
Lichtfarbe	840	840
Optional	netlife ready	netlife ready

für Decken mit sichtbaren T-Schienen

für verdeckt symmetrische Schienenkonstuktionen

für ausgeschnittene Decken

für Paneeldecken, Modul 100, 150, 200

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.



EINBAULEUCHTEN

für Decken mit sichtbaren T-Schienen

agila ▶ 172



teno ▶ 178



planara ▶ 186



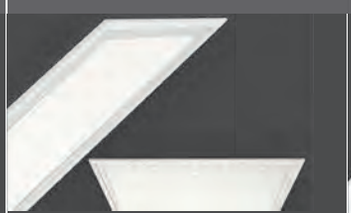
panella ▶ 192



lowea ▶ 198



protection ▶ 206



RE ▶ 222



UE ▶ 226



für Decken mit verdeckt symmetrischen Aufbau

teno ▶ 178



protection ▶ 206



RE ▶ 222



UE ▶ 226



für Decken mit Paneelen

hokal ▶ 216



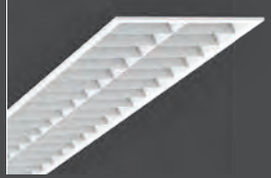
RE ▶ 222



doma ▶ 268



für ausgeschnittene Decken

agila ▶ 172	**teno** ▶ 178	**panella** ▶ 192	**lowea** ▶ 198
			
protection ▶ 206	**hokal** ▶ 216	**RE** ▶ 222	**UE** ▶ 226
			
doma ▶ 268	**relo** ▶ 274	**loda** ▶ 278	**scota** ▶ 282
			
rotara ▶ 286	**THLE** ▶ 608	**aduna-ER** ▶ 654	**protection IPA** ▶ 664
			

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.





agila

– blendfreier geht nicht

agila
EINBAULEUCHTEN



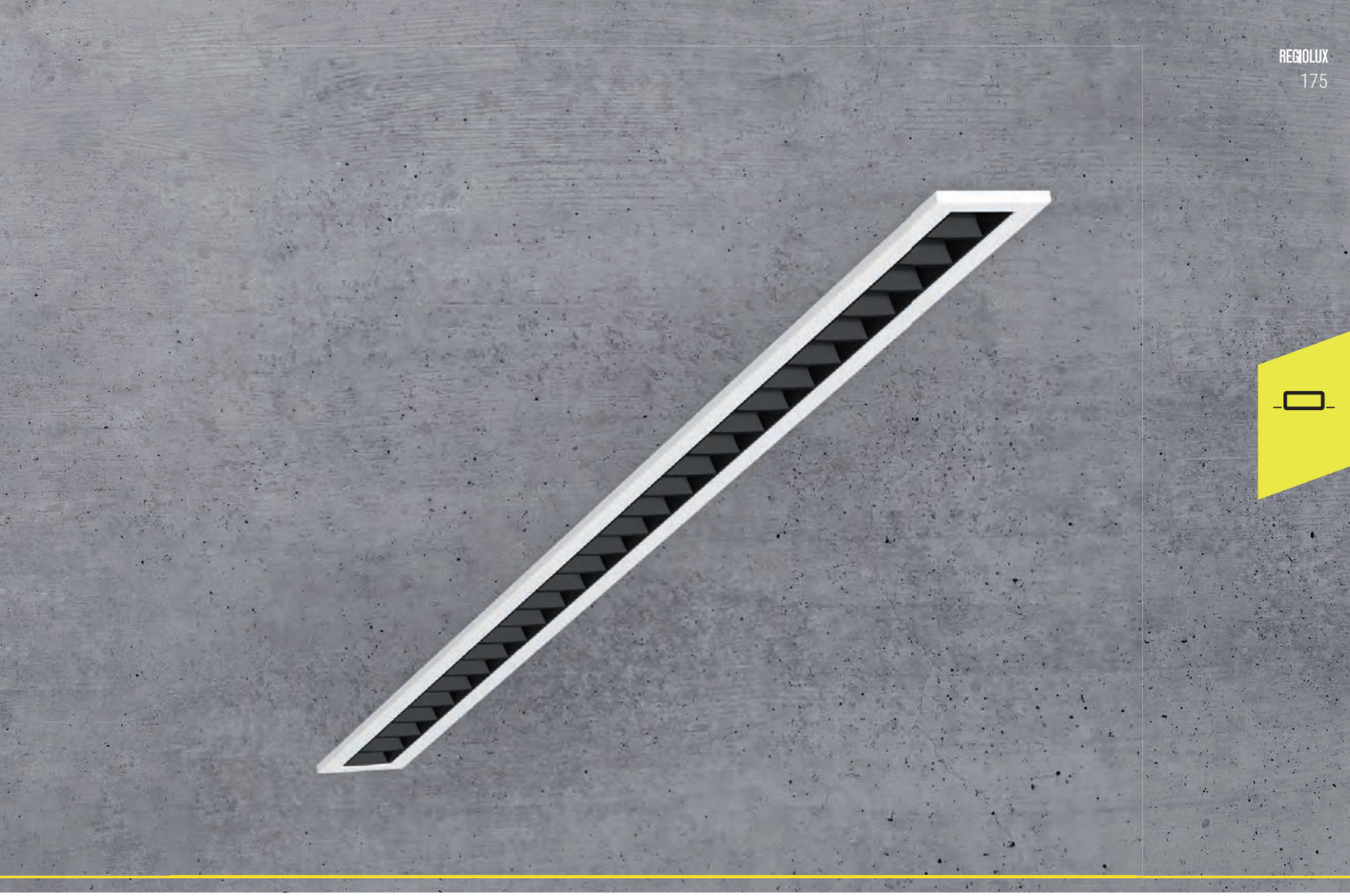
UGR 13 | 100 cd/m² | 140 lm/W | 3000 K 4000 K

Wechselbares LED-Modul.
Präzise/effiziente Lichtlenkung durch klare 80°-Linse.



Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Behandlungsräume
- Verkaufsräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken



▸12 ▸84 ▸236

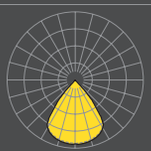
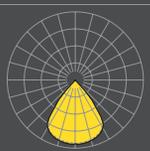
agila

- Nahezu blendfrei
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten + zeitsparende Montage
- Elegante Lichtlinie mit Micro-Einzel-Raster
- Produktivität- und stimmungssteigernd durch HCL-Technik
- Quadratische oder extrem schlanke Einbauleuchte (600/625/1200 mm)
- Hohe Qualität – Made in Germany

Video

AGILA

EINBAULEUCHTEN

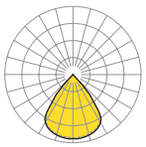
Typ	agila-AGER/625 agila-AGER/600 ▶ 177	agila-AGER/1200 ▶ 177
		
Lichttechnik	Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse	Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK		
Prüfzeichen	UGR ≤ 16 IP 20	UGR ≤ 19 IP 20
Montageart	Einlegemontage Deckeneinbau- Einzelmontage,	Deckeneinbau- Einzelmontage
Einbautiefe	Et 100 Et 100	Et 100
Ausschnittsmaß	575 x 575	1130 x 55
Modulmaße	600 x 600 625 x 625	
LxBxH/DxH	597 x 597 x 24 622 x 622 x 24	1150 x 71 x 70
Leuchtenlichtstrom [lm]	3800–4000	3000–3100
Lichtfarbe	830 840 827-865	830 840
Leuchteneffizienz [lm/W]	124–140	135–142
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI DALI DT8 ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

agila

Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse direkt strahlend





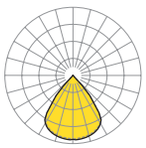
100 UGR ≤ 16 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
agila-AGER/625	LED 3800 830	vw	ET	622 x 622 x 24	6062 3034 170	133	29	198,50
			DALI[1)]	622 x 622 x 24	6062 3036 670	133	29	235,20
	LED 4000 840	vw	ET	622 x 622 x 24	6062 3044 170	140	29	198,50
			DALI[1)]	622 x 622 x 24	6062 3046 670	140	29	235,20
	LED 4000 827-865	vw	DALI DT8[2)]	622 x 622 x 24	6062 3027 670	124	32	303,50

Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse direkt strahlend





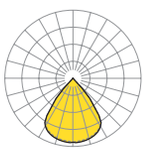
100 UGR ≤ 16 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
agila-AGER/600	LED 3800 830	vw	ET	597 x 597 x 24	6062 6034 170	133	29	198,50
			DALI[1)]	597 x 597 x 24	6062 6036 670	133	29	235,20
	LED 4000 840	vw	ET	597 x 597 x 24	6062 6044 170	140	29	198,50
			DALI[1)]	597 x 597 x 24	6062 6046 670	140	29	235,20
	LED 4000 827-865	vw	DALI DT8[2)]	597 x 597 x 24	6062 6027 670	124	32	303,50

Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse direkt strahlend





100 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
agila-AGER/1200	LED 3000 830	vw	ET	1150 x 71 x 70	6062 2034 170	135	22	243,60
			DALI[1)]	1150 x 71 x 70	6062 2036 670	135	22	280,40
	LED 3100 840	vw	ET	1150 x 71 x 70	6062 2044 170	142	22	243,60
			DALI[1)]	1150 x 71 x 70	6062 2046 670	142	22	280,40

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigung-Decke	PE-AR 600/625	vw	St	Anbaurahmen für panella, agila 600/625	6015 0005 100	77,70	1
Befestigungs-Bügel	AGER-ES 600/ 625	me	St	Einbau-Feder-Set für agila 600/625 bei ausgeschnittenen Decken	6062 9000 100	8,30	4

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[2)]Leuchten mit tunable white Technik geeignet für Human Centric Lighting (HCL):





teno

– weiches Schmeichellicht

teno

EINBAULEUCHTEN





Mehrschichtige Lichttechnik mit speziellen Microprismen.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Bibliotheken und Leseräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken
- Gymnastik- und Fitnessräume
- Wellnessräume
- Behandlungsräume



teno

- Universal-Einbauleuchte in unterschiedlichen Gehäuseformen
- In allen Varianten bildschirmarbeitsplatztauglich entblendet
- Mehrschichtige Lichttechnik mit speziellen Microprismen für weiches Licht
- Hochwertiges Stahlblechgehäuse mit Aluminium-Längsprofilen
- Notlichtausführungen und netlife Steuerungen mit Sensorik
- Tunable white Technik für Human Centric Lighting
- Geeignet für sichtbare T-Schienen, verdeckt symmetrische und ausgeschnitten Decken

TENO

EINBAULEUCHTEN

Typ	teno-TNEMP/600 teno-TNEMP/625 ▶ 183	teno-TNEMP/300 teno-TNEMP/312 ▶184	teno-TNEMP/600 teno-TNEMP/625 ▶184
			
Lichttechnik	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor micro-prismatisch
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK			
Prüfzeichen	3000 F UGR ≤ 19 IP 20	3000 F UGR ≤ 19 IP 20	3000 F UGR ≤ 19 IP 20
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage
Einbautiefe	Et 120 Et 250 Et 120	Et 100 Et 250 Et 150	Et 120 Et 250 Et 150
Ausschnittsmaß	591 x 585	1188 x 285	1191 x 585
Modulmaße	600 x 600 625 x 625	1200 x 300 1250 x 312,5	1200 x 600 1250 x 625
LxBxH/DxH	597 x 597 622 x 622	1197 x 297 1247 x 310	1197 x 597 1247 x 622
Leuchtenlichtstrom [lm]	4000	3900	7300
Lichtfarbe	840 927-965	840 927-965	840
Leuchteneffizienz [lm/W]	85–116	81–115	118
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI DALI DT8 ET	DALI DALI DT8 ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
Features	Steuerung, Sensor Notlicht	Notlicht	Notlicht

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

teno

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/625	LED 4000 840	vw	ET	622 x 622 x 102	5080 2114 170	116	35	272,00
			DALI[1)]	622 x 622 x 102	5080 2116 670	116	35	314,00
			ET NL-B3[2)]	622 x 622 x 102	5080 2117 770	116	35	408,50
			DALI M5S5[3)]	622 x 622 x 102	5080 2118 670	116	35	545,00
			DALI easy01[3)]	622 x 622 x 102	5080 2118 970	116	35	639,50
	LED 4000 927-965	vw	DALI DT8[4)]	622 x 622 x 102	5080 2416 970	85	46	613,20

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend

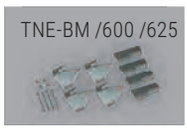




UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/600	LED 4000 840	vw	ET	597 x 597 x 102	5080 1114 170	116	35	272,00
			DALI[1)]	597 x 597 x 102	5080 1116 670	116	35	314,00
			ET NL-B3[2)]	597 x 597 x 102	5080 1117 770	116	35	408,50
			DALI M5S5[3)]	597 x 597 x 102	5080 1118 670	116	35	545,00
			DALI easy01[3)]	597 x 597 x 102	5080 1118 970	116	35	639,50
	LED 4000 927-965	vw	DALI DT8[4)]	597 x 597 x 102	5080 1416 970	85	46	613,20



Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigungs-Bügel	TNE-BM /600 /625	me	St	für teno 600/625 bei ausgeschnittenen Decken und verdeckt symmetrischen Schienenkonstruktionen	5080 9004 100	20,90	4

Zubehör netlife	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
easy01, easyM5S5				
LC-OM DALI LS/PD LI	Sensor Licht/Präsenz für Decken-/Leuchteneinbau	8450 1044 100	104,00	1
LC-OM Sensor KIT 2	Deckenanbauadapter	8450 1043 100	34,10	1
LC-OM DALI pro PB COUPLER	DALI Tasterkoppler	8450 1029 100	209,00	1
easyM5S5				
LC-OM ECO CI KIT	Montagezubehör für Steuergerät	8450 1013 100	16,80	1
LC-OM DALIeco LS/PD LI	Sensor Licht/Präsenz für Decken-/Leuchteneinbau	8450 1040 100	62,00	1
LC-OM MASTER REMOTE PC KIT	Fernbedienung für die Inbetriebnahme des DALIeco (M5S5) Lichtsteuerungssystems	8450 1041 200	188,00	1
LC-OM USER REMOTE	Fernbedienung für die Bedienung des DALIeco (M5S5) Lichtsteuerungssystems	8450 1042 100	79,80	1

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[2)]Leuchten mit Notlichteinheit Einzelbatterie 3h:

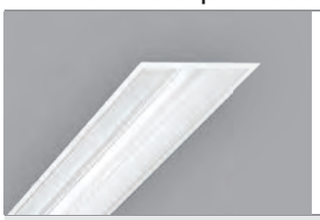
[3)]Leuchten ausgestattet mit netlife Lichtmanagementsystem:

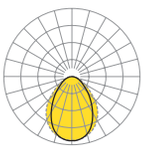
[4)]Leuchten mit tunable white Technik geeignet für Human Centric Lighting (HCL):

▸694

teno

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





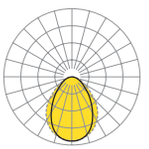
UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/312-1250	LED 3900 840	vw	ET	1247 x 310 x 86	5080 4114 170	115	34	261,50
			DALI[1)]	1247 x 310 x 86	5080 4116 670	115	34	303,50
			ET NL-B3[2)]	1247 x 310 x 86	5080 4117 770	115	34	398,00
	LED 3900 927-965	vw	DALI DT8[3)]	1247 x 310 x 86	5080 4416 970	81	49	497,70

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





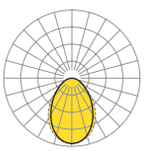
UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/300-1200	LED 3900 840	vw	ET	1197 x 297 x 86	5080 3114 170	115	34	266,70
			DALI[1)]	1197 x 297 x 86	5080 3116 670	115	34	308,70
			ET NL-B3[2)]	1197 x 297 x 86	5080 3117 770	115	34	403,20
	LED 3900 927-965	vw	DALI DT8[3)]	1197 x 297 x 86	5080 3416 970	81	49	503,00

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/625-1250	LED 7300 840	vw	ET	1247 x 622 x 102	5080 6114 170	118	62	455,70
			DALI[1)]	1247 x 622 x 102	5080 6116 670	118	62	497,70
			ET NL-B3[2)]	1247 x 622 x 102	5080 6117 770	118	62	592,20

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





B3 3000 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
teno-TNEMP/600-1200	LED 7300 840	vw	ET	1197 x 597 x 102	5080 5114 170	118	62	461,00
			DALI[1)]	1197 x 597 x 102	5080 5116 670	118	62	503,00
			ET NL-B3[2)]	1197 x 597 x 102	5080 5117 770	118	62	597,50



Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigungs-Bügel	TNE-BM /1200 /1250	me	St	für teno 1200/1250 bei ausgeschnittenen Decken und verdeckt symmetrischen Schienenkonstruktionen	5080 9006 100	31,40	6

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[2)]Leuchten mit Notlichteinheit Einzelbatterie 3h: B3

[3)]Leuchten mit tunable white Technik geeignet für Human Centric Lighting (HCL):





planara

– Licht pur

planara
EINBAULEUCHTEN



UGR 19 | 3000 | 160 lm/W | 830 840 | IP54

planara

- Rahmenlose Diffusor-Einlege-Leuchte mit herausragender Effizienz
- Extrem Montage- und Wartungsfreundlich kombiniert mit höchster Lebensdauer L90/B10 50000 h
- Wahlweise mit micro-prismatischem, geeisten oder weiß-opalem Diffusor
- Leuchten erfüllen DIN 10500 für Lebensmittelbereiche nach IFS oder BRC Standard
- Biologisch wirksames Licht für gute Stimmung mit HCL Technik



Die microprismatische Scheibe sorgt für eine BAP taugliche Lichtlenkung und Entblendung nach DIN EN 12464-1.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Foyers und Lobbies
- Rezeptionen, Schalter und Theken
- Gymnastik- und Fitnessräume
- Wellnessräume und Behandlungsräume
- Produktionshallen für Lebensmittel

PLANARA

EINBAULEUCHTEN

Typ	planara-PNEMP/625 ▶ 190	planara-PNEG/625 ▶ 190	planara-PNEO/625 ▶ 191
			
Lichttechnik	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor satiniert	Diffusor opal
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK			
Prüfzeichen	3000 F UGR ≤ 19 IP 54	F UGR ≤ 22 IP 54	F UGR ≤ 22 IP 54
Montageart	Einlegemontage	Einlegemontage	Einlegemontage
Einbautiefe	Et 180	Et 180	Et 180
Modulmaße	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625
LxBxH/DxH	597 x 597 x 81 622 x 622 x 81	597 x 597 x 81 622 x 622 x 81	597 x 597 x 81 622 x 622 x 81
Leuchtenlichtstrom [lm]	4500–4600	4500–4600	4300–4400
Lichtfarbe	840 927-965	840 927-965	840 927-965
Leuchteneffizienz [lm/W]	121–160	121–160	116–153
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10	50000h L90/B10	50000h L90/B10
Betriebsgeräte	DALI DALI DT8 ET	DALI DALI DT8 ET	DALI DALI DT8 ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
Features	HCL HACCP/IFS	HCL HACCP/IFS	HCL HACCP/IFS

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

planara

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





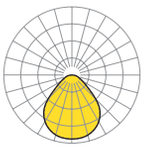
UGR ≤ 19 IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEMP/625 IP 54	LED 4500 840	vw	ET	622 x 622 x 81	7220 5014 150	160	28	281,40
			DALI[1)]	622 x 622 x 81	7220 5016 650	160	28	312,90
	LED 4600 927-965	vw	DALI DT8[2)]	622 x 622 x 81	7220 5066 950	121	38	703,50

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





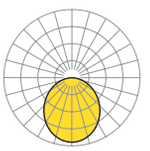
UGR ≤ 19 IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEMP/600 IP 54	LED 4500 840	vw	ET	597 x 597 x 81	7226 5014 150	160	28	286,70
			DALI[1)]	597 x 597 x 81	7226 5016 650	160	28	318,20

Diffusor satiniert direkt strahlend





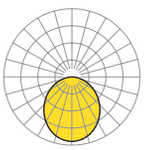
IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEG/625 IP 54	LED 4500 840	vw	ET	622 x 622 x 81	7220 5014 110	160	28	266,70
			DALI[1)]	622 x 622 x 81	7220 5016 610	160	28	298,20
	LED 4600 927-965	vw	DALI DT8[2)]	622 x 622 x 81	7220 5066 910	121	38	688,80

Diffusor satiniert direkt strahlend





IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEG/600 IP 54	LED 4500 840	vw	ET	597 x 597 x 81	7226 5014 110	160	28	272,00
			DALI[1)]	597 x 597 x 81	7226 5016 610	160	28	303,50

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEO/625 IP 54	LED 4300 840	vw	ET	622 x 622 x 81	7220 5014 180	153	28	239,40
			DALI[1)]	622 x 622 x 81	7220 5016 680	153	28	270,90
	LED 4400 927-965	vw	DALI DT8[2)]	622 x 622 x 81	7220 5066 980	116	38	661,50

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54

50000h L90/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
planara-PNEO/600 IP 54	LED 4300 840	vw	ET	597 x 597 x 81	7226 5014 180	153	28	244,70
			DALI[1)]	597 x 597 x 81	7226 5016 680	153	28	276,20



[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[2)]Leuchten mit tunable white Technik geeignet für Human Centric Lighting (HCL):





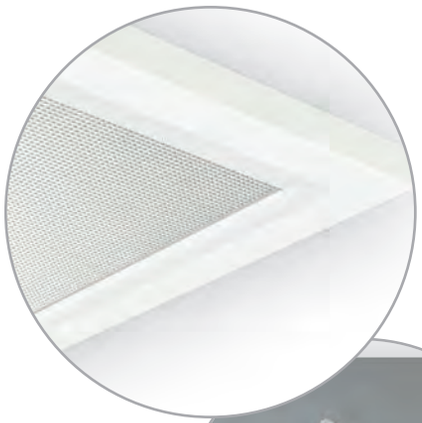
panella

– diese Scheibenleuchte überzeugt

panella
EINBAULEUCHTEN



UGR 19 | 3000 | 140 lm/W | 830 840



Gleichmäßige Lichtverteilung durch seitliche Lichteinkopplung. Brilliante Qualität durch vergilbungsbeständige Lightguide und Diffusoren.



Das Zubehör DV-Box ET, ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose günstige Installation für ihre Durchgangsverdrahtung.

EInbau-Feder-Set bei ausgeschnittenen Decken.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Behandlungsräume
- Flure



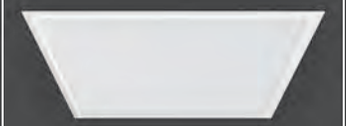
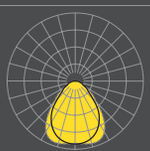
▸40

panella

- 13 mm flache Scheiben-Einlegeleuchte für werkzeuglose Schnellmontage
- Wahlweise mit micro-prismatischem oder weiß-opalem Diffusor
- Je nach Variante für Einbau-, Anbau- und Pendelmontage geeignet
- Überzeugend in Effizienz, Lebensdauer und hoher Treiber-Qualität
- Mit micro-prismatischem Diffusor BAP-tauglich;
  entblendet nach DIN-EN 12464-1
- Alle Dali-Ausführungen mit integrierter Klemme für Durchgangsverdrahtungen

PANELLA

EINBAULEUCHTEN

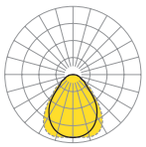
Typ	panella-PEMP/625 ▶ 197	panella-PEO/625 ▶ 197
		
Lichttechnik	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor opal
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK		
Prüfzeichen	3000 UGR ≤ 19 IP 20/40	UGR ≤ 22 IP 20/40
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage
Einbautiefe	Et 100 Et 100	Et 100 Et 100
Ausschnittsmaß	612 x 612	612 x 612
Modulmaße	625 x 625	625 x 625
LxBxH/DxH	622 x 622 x 13	622 x 622 x 13
Leuchtenlichtstrom [lm]	3600–3800	3700–3900
Lichtfarbe	830 840	830 840
Leuchteneffizienz [lm/W]	126–140	125–130
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B50
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

panella

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





3000 UGR ≤ 19 IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
panella-PEMP/625	LED 3600 830	vw	ET	622 x 622 x 13	6015 3034 150	126	29	146,50
			DALI[1)]	622 x 622 x 13	6015 3036 650	126	29	188,50
	LED 3800 840	vw	ET	622 x 622 x 13	6015 4034 150	140	29	146,50
			DALI[1)]	622 x 622 x 13	6015 4036 650	140	29	188,50

Diffusor opal direkt strahlend





IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
panella-PEO/625	LED 3700 830	vw	ET	622 x 622 x 13	6015 3034 110	125	29	136,00
			DALI[1)]	622 x 622 x 13	6015 3036 610	125	29	178,00
	LED 3900 840	vw	ET	622 x 622 x 13	6015 4034 110	130	29	136,00
			DALI[1)]	622 x 622 x 13	6015 4036 610	130	29	178,00

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Elektrotechnik							
Durchgangsverdrahtung	DV-BOX ET ET/ETM	sw	Mix	DV-BOX ET/ ETM für lowea, panella, loda, scota und relo	7991 0001 100	5,15	1
Montage							
Befestigung-Decke	PE-AR 600/625	vw	St	Anbaurahmen für panella,agila 600/625	6015 0005 100	77,70	1
Befestigungs-Bügel	PE-ES 625	me	St	Einbau-Feder-Set für panella 625 bei ausgeschnittenen Decken	6015 0003 100	6,20	4

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):





lowea

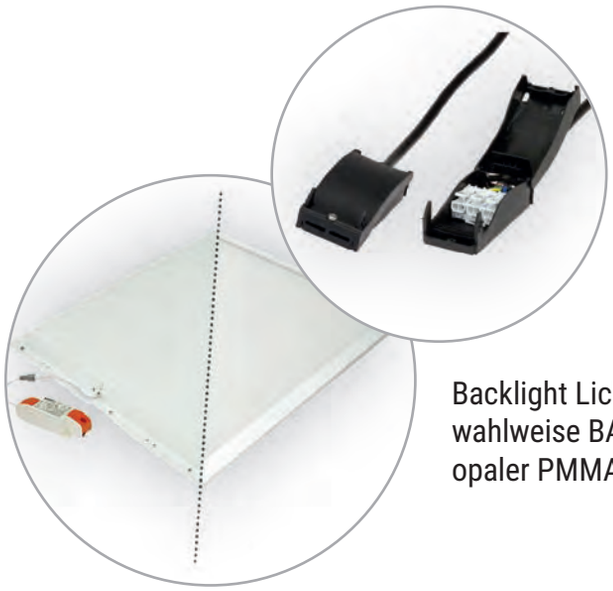
– Lichtstärke anpassen

lowea

EINBAULEUCHTEN



ETM | UGR 19 | 3000 | 135 lm/W | 3000 K 4000 K | –10°C +40°C Ta | B3



Das Zubehör DV-Box ET, ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose günstige Installation für ihre Durchgangsverdrahtung.

Backlight Lichttechnik mit Einzellinsen und wahlweise BAP-tauglicher Micro-Prismatik oder opaler PMMA Scheibe.

Der Multilumen- oder DALI-Treiber ist direkt zugänglich und schnell angeschlossen.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Behandlungsräume
- Flure



lowea

- Flache LED-Einlegeleuchte im Modulmaß 600/625 oder 1200/1250
- Hohe Effizienz gepaart mit hoher Lebensdauer L80/B10 50000 h
- Flickerfreier Multi-Lumen Treiber mit 4 einstellbaren Lichtströmen bis zu 5000 lm
- Der ökonomische Schnelldreher für Ihre HCL Beleuchtungsanlage
- Durch Zubehör als Anbau- oder Einbauleuchte einsetzbar
- Kompatibel mit Notlicht, netlife Sensorik und Steuerungstechnik
- Alle Dali-Ausführungen mit integrierter Klemme für Durchgangsverdrahtungen

LOWEA

EINBAULEUCHTEN

Typ	lowea- LOEMP/600 LOEMP/625 ▶ 204	lowea- LOEO/625 ▶ 204	lowea- LOEMP/300 LOEMP/312 ▶ 205
			
Lichttechnik	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor opal	Diffusor micro-prismatisch
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK			
Prüfzeichen	3000 UGR ≤ 19 IP 20/40	UGR ≤ 22 IP 20/40	3000 UGR ≤ 22 IP 20/40
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage, Anbau-Einzelmontage
Einbautiefe	Et 145 Et 145	Et 145 Et 145	Et 145 Et 145
Ausschnittsmaß	623 x 623 648 x 648	648 x 648	1223 x 323
Modulmaße	600 x 600 625 x 625	625 x 625	1200 x 300 1250 x 312
LxBxH/DxH	595 x 595 x 33 620 x 620 x 33	620 x 620 x 33	1195 x 295 x 33 1250 x 310 x 35
Leuchtenlichtstrom [lm]	4300–5000	4600–5100	3900–4800
Lichtfarbe	830 840 827-865	830 840 827-865	840
Leuchteneffizienz [lm/W]	119–134	120–135	119–125
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI DALI DT8 ETM	DALI DALI DT8 ETM	DALI ETM
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
Features	Notlicht	HCL	

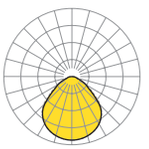
Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.



lowea

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





UGR ≤ 19 IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
lowea-LOEMP/625	LED 4800 830	vw	DALI[2)]	620 x 620 x 33	6011 3036 650	122	39	134,30
	LED 5000 840	vw	DALI[2)]	620 x 620 x 33	6011 4036 650	128	39	134,30
	LED 4800-3800 830	vw	ETM	620 x 620 x 33	6011 3034 150	127-122	30-39	87,00
	LED 5000-4000 840	vw	ETM	620 x 620 x 33	6011 4034 150	134-128	30-39	87,00
			ETM NL-B3[3)]	620 x 620 x 33	6011 4037 150	134-128	30-39	261,50
	LED 4700 827-865	vw	DALI DT8[1)]	620 x 620 x 33	6011 4036 950	119	40	257,10

Diffusor opal direkt strahlend





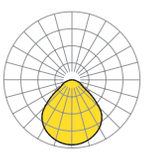
IP 20/40

50000h L80/B10 (Tq 35°C)

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
lowea-LOEO/625	LED 4800 830	vw	DALI[2)]	620 x 620 x 33	6011 3036 610	122	39	131,10
	LED 5100 840	vw	DALI[2)]	620 x 620 x 33	6011 4036 610	130	39	131,10
	LED 4800-3800 830	vw	ETM	620 x 620 x 33	6011 3034 110	128-122	30-39	83,90
	LED 5100-4100 840	vw	ETM	620 x 620 x 33	6011 4034 110	135-130	30-39	83,90
	LED 4600 827-865	vw	DALI DT8[1)]	620 x 620 x 33	6011 4036 910	120	38	254,00

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend



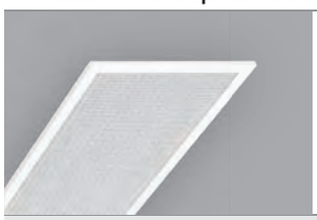


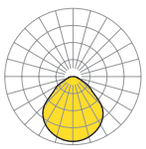
UGR ≤ 19 IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
lowea-LOEMP/600	LED 4500 830	vw	DALI[2)]	595 x 595 x 33	6014 3036 650	116	39	134,30
	LED 5000 840	vw	DALI[2)]	595 x 595 x 33	6014 4036 650	128	39	134,30
	LED 4500-3600 830	vw	ETM	595 x 595 x 33	6014 3034 150	121-116	30-39	87,00
	LED 5000-4000 840	vw	ETM	595 x 595 x 33	6014 4034 150	134-128	30-39	87,00
	LED 4300 827-865	vw	DALI DT8[1)]	595 x 595 x 33	6014 4036 950	120	36	257,10

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





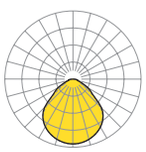
ETM 3000 UGR ≤ 19 IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
lowea-LOEMP/312-1250	LED 3900-4800 840	vw	ETM	1250 x 310 x 35	6018 4034 150	125-119	31-40	145,80
	LED 4800 840	vw	DALI[2)]	1250 x 310 x 35	6018 4036 650	119	40	193,10

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





ETM 3000 UGR ≤ 19 IP 20/40

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
lowea-LOEMP/300-1200	LED 3900-4800 840	vw	ETM	1195 x 295 x 33	6017 4034 150	125-119	31-40	118,50
	LED 4800 840	vw	DALI[2)]	1195 x 295 x 33	6017 4036 650	119	40	165,80









Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Elektrotechnik							
Durchgangs-verdrahtung	DV-BOX ET ET/ETM	sw	Mix	DV-BOX ET/ ETM für lowea, panella, loda, scota und relo	7991 0001 100	5,15	1
Montage							
Befestigung -Decke	LO-ER 300	vw	St	Einbaurahmen für lowea 300x1200	6017 0003 100	50,00	1
	LO-AR 300	vw	St	Anbaurahmen für lowea 300X1200	6017 0005 100	77,70	1
	LO-ER 600	vw	St	Einbaurahmen für lowea 600	6014 0003 100	45,00	1
	LO-ER 625	vw	St	Einbaurahmen für lowea 625	6011 0003 100	45,00	1
	LO-AR 625	vw	St	Anbaurahmen für lowea 625	6011 0005 100	77,70	1

Zubehör netlife	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
LC-RX FLEX BT5 Sensor HCL FM	Bluetooth 5.0 Sensor für Deckeneinbau IP20	8450 8113 100	135,50	1
LC-RX FLEX BT5 Sensor SM KIT	Deckenanbauset für Bluetooth 5.0 Sensor	8450 8114 100	13,50	1

[1)]Leuchten mit tunable white Technik geeignet für Human Centric Lighting (HCL):

[2)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[3)]Leuchten mit Notlichteinheit Einzelbatterie 3h:


Transferpipetten · Transfer pipettes
SARSTEDT
PARAFILM
rotilabo



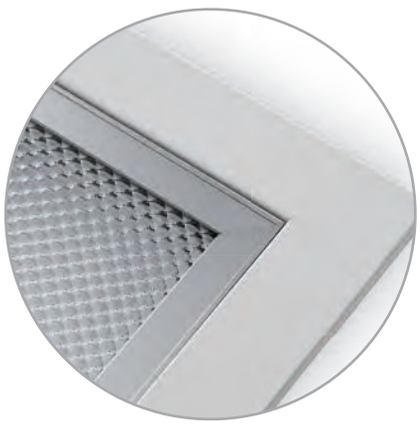
protection

– elegante Flächenleuchten
für Systemdecken

protection
EINBAULEUCHTEN



UGR 19 | 3000 | 143 lm/W | IP54



Der Scheibenrahmen ist natureloxiert.
Unterschiedliche Deckenrastermaße werden über die Breite des Gehäuses ausgeglichen.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken
- Gymnastik- und Fitnessräume
- Wellnessräume, Behandlungsräume
- Produktionshallen für Lebensmittel



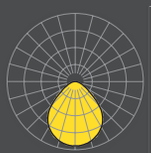
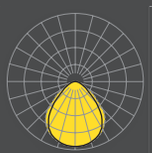
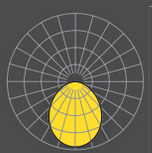
▸102 ▸666

protection

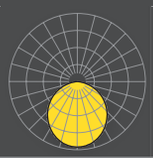
- IP54 Einbauleuchte mit Diffusorlichttechnik micro-prismatisch, geeist oder opal
- Abdeckscheibe im natureloxiertem Aluminumrahmen gefasst
- Diverse Bauformen im Stahlblechgehäuse mit eingeschweißten Stirnseiten
- Die Vorstufe zur Reinraumleuchte verbindet Qualität und Wirtschaftlichkeit
- Die HACCP Leuchte bietet Sicherheit für IFS Bereiche der Lebensmittelindustrie
- Die protection IPA Leuchten sind als Reinraumleuchten einsetzbar

PROTECTION

EINBAULEUCHTEN

Typ	protection- PREMP/600 PREMP/625 ▶ 212	protection- PREMP/300-1200 PREMP/312-1250 ▶ 212	protection- PREG/600 PREG/625 ▶ 213
			
Lichttechnik	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor micro-prismatisch	Diffusor satiniert
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK			
Prüfzeichen	UGR ≤ 19 IP 54	UGR ≤ 19 IP 54	UGR ≤ 19 IP 54
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage
Einbautiefe	Et 150 Et 250 Et 150	Et 150 Et 250 Et 150	Et 150 Et 250 Et 150
Ausschnittsmaß	585 x 585	1185 x 285	585 x 585
Modulmaße	600 x 600 625 x 625	1200 x 300 1250 x 312.5	600 x 600 625 x 625
LxBxH/DxH	597 x 597 x 89 622 x 622 x 89	1197 x 297 x 89 1247 x 309 x 89	597 x 597 x 89 622 x 622 x 89
Leuchtenlichtstrom [lm]	4300	4700	4400
Lichtfarbe	840	840	840
Leuchteneffizienz [lm/W]	130	142	132
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
Features	HACCP/IFS	HACCP/IFS	HACCP/IFS

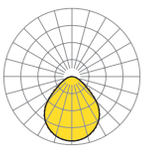
Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

protection- PREG/300-1200 ▶ 213 PREG/312-1250	protection- PREO/600 ▶ 214 PREO/625	protection- PREO/300-1200 ▶ 214 PREO/312-1250
		
Diffusor satiniert	Diffusor opal	Diffusor opal
direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
		
UGR ≤ 19 IP 54	UGR ≤ 19 IP 54	UGR ≤ 19 IP 54
Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage	Einlegemontage, Deckeneinbau- Einzelmontage
Et 150 Et 250 Et 150	Et 150 Et 250 Et 150	Et 150 Et 250 Et 150
1185 x 285	585 x 585	1185 x 285
1200 x 300 1250 x 312.5	600 x 600 625 x 625	1200 x 300 1250 x 312.5
1197 x 297 x 89 1247 x 309 x 89	597 x 597 x 89 622 x 622 x 89	1197 x 297 x 89 1247 x 309 x 89
4700	4000	4300
840	840	840
143	121	130
50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
DALI ET	DALI ET	DALI ET
verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
HACCP/IFS	HACCP/IFS	HACCP/IFS

protection

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





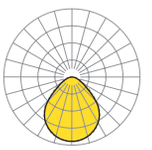
3000 UGR ≤ 19 IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREMP/625 IP54	LED 4300 840	vw	ET	622 x 622 x 89	7250 0014 150	130	35	338,10
			DALI[1)]	622 x 622 x 89	7250 0016 650	130	35	369,60

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





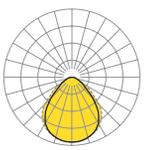
3000 UGR ≤ 19 IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREMP/600 IP54	LED 4300 840	vw	ET	597 x 597 x 89	7256 0014 150	130	35	338,10
			DALI[1)]	597 x 597 x 89	7256 0016 650	130	35	369,60

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





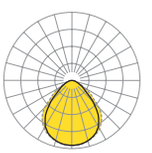
3000 UGR ≤ 19 IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREMP/312-1250 IP54	LED 4700 840	vw	ET	1247 x 309 x 89	7251 2034 150	142	33	395,90
			DALI[1)]	1247 x 309 x 89	7251 2036 650	142	33	427,40

Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend





3000 UGR ≤ 19 IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREMP/300-1200 IP54	LED 4700 840	vw	ET	1197 x 297 x 89	7253 2034 150	142	33	395,90
			DALI[1)]	1197 x 297 x 89	7253 2036 650	142	33	427,40

Diffusor satiniert direkt strahlend





IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREG/625 IP54	LED 4400 840	vw	ET	622 x 622 x 89	7250 0014 110	132	35	338,10
			DALI[1)]	622 x 622 x 89	7250 0016 610	132	35	369,60

Diffusor satiniert direkt strahlend





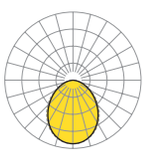
IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREG/600 IP54	LED 4400 840	vw	ET	597 x 597 x 89	7256 0014 110	132	35	338,10
			DALI[1)]	597 x 597 x 89	7256 0016 610	132	35	369,60

Diffusor satiniert direkt strahlend





IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREG/312-1250 IP54	LED 4700 840	vw	ET	1247 x 309 x 89	7251 2034 110	143	33	395,90
			DALI[1)]	1247 x 309 x 89	7251 2036 610	143	33	427,40

Diffusor satiniert direkt strahlend





IP 54

50000h L80/B10

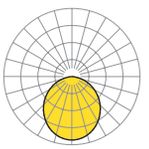
Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREG/300-1200 IP54	LED 4700 840	vw	ET	1197 x 297 x 89	7253 2034 110	143	33	395,90
			DALI[1)]	1197 x 297 x 89	7253 2036 610	143	33	427,40

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

protection

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54
50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREO/625 IP54	LED 4000 840	vw	ET	622 x 622 x 89	7250 0014 180	121	35	310,80
			DALI[1)]	622 x 622 x 89	7250 0016 680	121	35	342,30

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54
50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREO/600 IP54	LED 4000 840	vw	ET	597 x 597 x 89	7256 0014 180	121	35	310,80
			DALI[1)]	597 x 597 x 89	7256 0016 680	121	35	342,30

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54
50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREO/312-1250 IP54	LED 4300 840	vw	ET	1247 x 309 x 89	7251 2034 180	130	33	368,60
			DALI[1)]	1247 x 309 x 89	7251 2036 680	130	33	400,10

Diffusor opal direkt strahlend





IP 54
50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
protection-PREO/300-1200 IP54	LED 4300 840	vw	ET	1197 x 297 x 89	7253 2034 180	130	33	368,60
			DALI[1)]	1197 x 297 x 89	7253 2036 680	130	33	400,10

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):



Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigungs-Bügel	UBM	me	St	für PRE. LED, für verdeckt symmetrische oder ausgeschnittene Decken	7995 0404 100	13,10	4
Sicherung	SCT CLIPS	me	St	für UE, RSEX, PNE..., PRE..., PEMP/625..., PEO/625..., in sichtbaren T-Schienen-Decken	7995 0000 100	3,25	4
Werkzeug	SH 55	sw	Polymer	Saugheber, d=55mm für glatte Diffusorscheiben, breite Bauform	9203 0065 100	10,40	1





hokal

– universelles Lichtkanalsystem

hokal

EINBAULEUCHTEN



▸54 ▸112

hokal

- Lichtband-Kanal-Einbauleuchte
- Einbaulösung für Paneeldecken vorhanden
- Wahlweise mit Micro-Raster oder Diffusortechnik
- Lichtbandmontage mit optisch durchlaufendem Raster
- Pendel-, Anbau- und Einbauleuchten
- Lichtströme von 3100 bis zu 8400 Lumen

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Behandlungsräume
- Verkaufsräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken

HOKAL

EINBAULEUCHTEN

Typ	hokal-HLEX/1200-1 hokal-HLEX/1500-1 ▶ 220	hokal-HLEX/1200-2 hokal-HLEX/1500-2 ▶ 220	hokal-HLEG/1200-1 hokal-HLEG/1500-1 ▶ 220
			
Lichttechnik	Micro-Parabolraster seidenmatt	Micro-Parabolraster seidenmatt	Diffusor satiniert
Lichtverteilung	direkt strahlend	direkt strahlend	direkt strahlend
LVK			
Prüfzeichen	1500 UGR ≤ 22 IP 20	1500 UGR ≤ 22 IP 20	UGR ≤ 25 IP 20
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Lichtbandmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Lichtbandmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Lichtbandmontage
Einbautiefe	Et 155 Et 170	Et 155 Et 170	Et 155 Et 170
Ausschnittsmaß*	1176 x 74 1476 x 74	1176 x 122 1476 x 122	1176 x 74 1476 x 74
LxBxH/DxH	1176 x 84 x 76 1476 x 84 x 76	1176 x 136 x 76 1476 x 136 x 76	1176 x 84 x 76 1476 x 84 x 76
Leuchtenlichtstrom [lm]	3400–4200	6700–8400	2400–3600
Lichtfarbe	840	840	840
Leuchteneffizienz [lm/W]	118–119	118	100–104
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016

* Zugüglich Stirnseiten (+ 10 mm)

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

hokal

Micro-Parabolraster seidenmatt direkt strahlend





1500 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
hokal-HLEX/1200-1	LED 3400 840	vw	ET	1176 x 84 x 76	6052 1024 160	118	28	219,50
			DALI[1)]	1176 x 84 x 76	6052 1026 660	118	28	256,20
hokal-HLEX/1200-2	LED 6700 840	vw	ET	1176 x 136 x 76	6052 2024 160	118	57	382,20
			DALI[1)]	1176 x 136 x 76	6052 2026 660	118	57	419,00
hokal-HLEX/1500-1	LED 4200 840	vw	ET	1476 x 84 x 76	6052 3024 160	119	35	256,20
			DALI[1)]	1476 x 84 x 76	6052 3026 660	119	35	293,00
hokal-HLEX/1500-2	LED 8400 840	vw	ET	1476 x 136 x 76	6052 4024 160	118	71	440,00
			DALI[1)]	1476 x 136 x 76	6052 4026 660	118	71	476,70

Diffusor satiniert direkt strahlend





IP 20

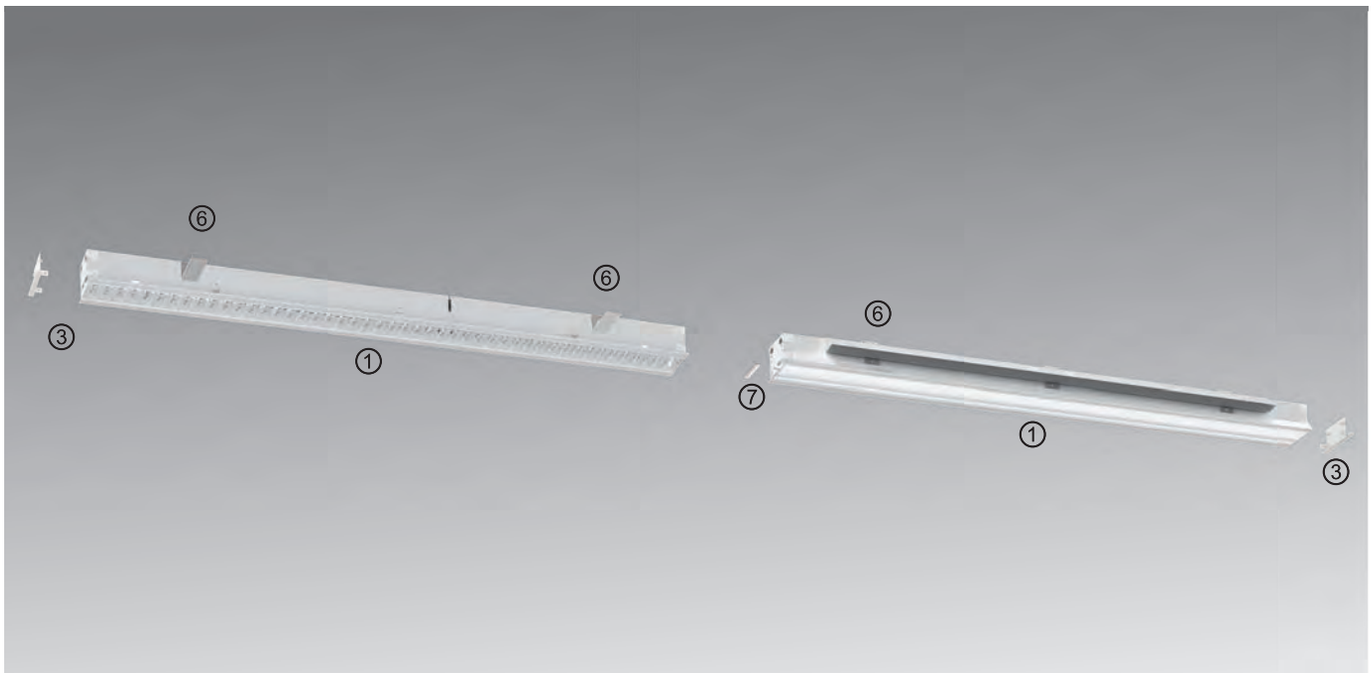
50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
hokal-HLEG/1200-1	LED 2400 840	vw	ET	1176 x 84 x 76	6052 1024 180	104	23	215,30
			DALI[1)]	1176 x 84 x 76	6052 1026 680	104	23	252,00
hokal-HLEG/1500-1	LED 3600 840	vw	ET	1476 x 84 x 76	6052 3024 180	100	36	246,80
			DALI[1)]	1476 x 84 x 76	6052 3026 680	100	36	283,50

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):



hokal Einbauleuchten Zubehör



① hokal und Durchgangs-Leitung FLVWR
③ Leuchten Stirnseiten HLES oder HLESG
⑥ Leuchten Befestigung UBD bzw. WSPHL
⑦ Diffusorverbinder Stoßleiste GSL

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Design							
Diffusorverbinder	GSL -1	tz	PC	Stoßleiste für 1/.. hokal-HL..G, procube CU..G	8460 1001 100	8,40	1
Stirnseiten	hokal-HLES -1	vw	St	für hokal HLEX -1	6058 1205 100	10,00	2
	hokal-HLES -2	vw	St	für hokal HLE -2	6058 2205 100	10,00	2
	hokal-HLESG -1	vw	St	für hokal HLEG -1	6058 1225 100	15,60	2
Elektrotechnik							
Durchgangsverdrahtung	FLVWR 1500	ws	H05V2-U	5x1,5mm² für lichtbandfähige Anbau- und Pendel-leuchten	1945 1580 100	7,20	1
Montage							
Befestigungs-Bügel	UBD 74	me	St	für hokal HLE -1, für ausgeschnittene Decken	7995 0742 100	10,40	2
	UBD 122	me	St	für hokal HLE -2, für ausgeschnittene Decken	7995 1222 100	11,20	2
Befestigungs-Schiene	WSPHL 1200	me	StZn	h=20-40mm für hokal HLE... in Paneeldecken	7996 1200 100	34,00	2
	WSPHL 1500	me	StZn	h=20-40mm für hokal HLE... in Paneeldecken	7996 1500 100	37,20	2
Werkzeug	SH 55	sw	Polymer	Saugheber, d=55mm für glatte Diffusorscheiben, breite Bauform	9203 0065 100	10,40	1

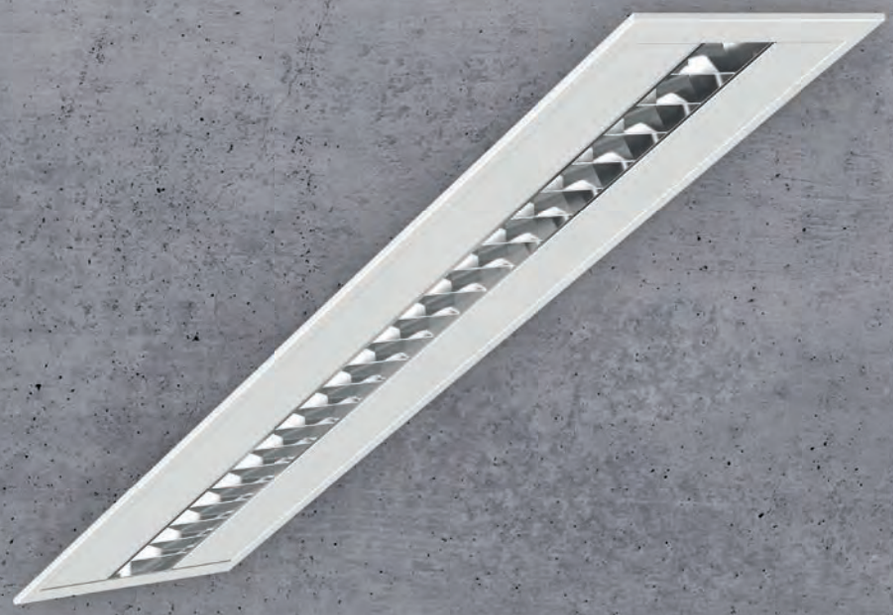

EFWI
CIMEGA
MSS
OXFORD
collocations



RE

– Einbauleuchten in LED-Technologie

RE
EINBAULEUCHTEN



UGR 19 | 1000 | 147 lm/W

▸68 ▸124

RE

- Raster-Langfeldleuchten für unterschiedliche Deckensysteme
- Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze
- Robuste Leuchte passend zu cubus Anbau- und Pendelleuchten
- Bei Bedarf für den Einsatz in Paneeldecken-Systemen ausführbar

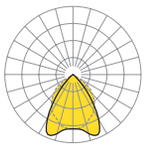
Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Behandlungsräume
- Verkaufsräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken

RE

Parabolraster seidenmatt direkt strahlend





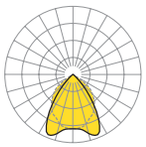
1000 10 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
RSEX/312 -1250	LED 3100 840	vw	ET	1247 x 310 x 58	7101 0304 160	147	21	237,30
			DALI[1)]	1247 x 310 x 58	7101 0306 660	147	21	259,40
	LED 4300 840	vw	ET	1247 x 310 x 58	7101 0504 160	139	31	237,30
			DALI[1)]	1247 x 310 x 58	7101 0506 660	139	31	259,40
RSEX/312 -1550	LED 3900 840	vw	ET	1547 x 310 x 58	7131 0304 160	147	26	276,20

Parabolraster seidenmatt direkt strahlend





1000 10 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
RSEX/300 -1200	LED 3100 840	vw	ET	1197 x 297 x 58	7161 0304 160	147	21	237,30
			DALI[1)]	1197 x 297 x 58	7161 0306 660	147	21	259,40
	LED 4300 840	vw	ET	1197 x 297 x 58	7161 0504 160	139	31	237,30
			DALI[1)]	1197 x 297 x 58	7161 0506 660	139	31	259,40

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigungs-Bügel	UBB LED	me	St	für UE., RSEX, für verdeckt symmetrische und ausgeschnittene Decken	7995 0504 100	8,40	4
Sicherung	SCT CLIPS	me	St	für UE, RSEX, PNE..., PRE..., PEMP/625..., PEO/625..., in sichtbaren T-Schienen-Decken	7995 0000 100	3,25	4

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

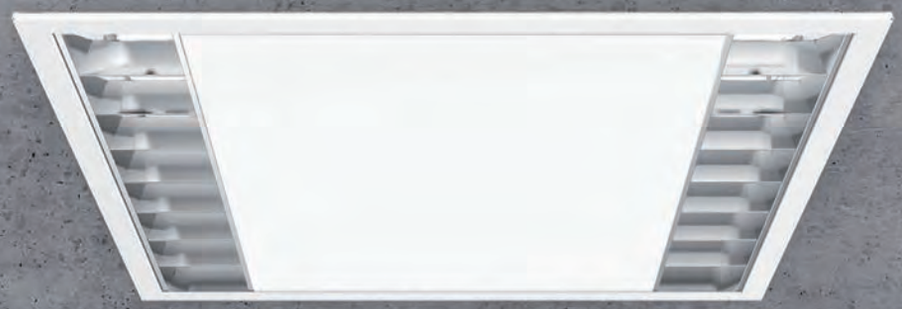




UE

– mit sehr guter Entblendung

UE
EINBAULEUCHTEN



UGR 19 | 1000 | 151 lm/W

▸68 ▸130

UE

- Quadratische Universal-Einbauleuchte
- Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze
- Wirtschaftliche Einlegeleuchte mit reduziertem Montageaufwand
- Passend für Standard-Deckensysteme in unterschiedlichen Ausführungen

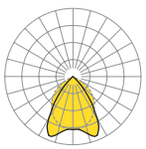
Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Behandlungsräume
- Rezeptionen
- Schalter und Theken
- Verkaufsräume

UE

Parabolraster seidenmatt direkt strahlend





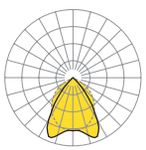
1000 10 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
UEX/625	LED 3200 840	vw	ET	621,5 x 621,5 x 58	7602 0404 160	151	21	169,10
			DALI[1)]	621,5 x 621,5 x 58	7602 0406 660	151	21	195,30
	LED 4000 840	vw	ET	621,5 x 621,5 x 58	7602 0504 160	144	29	169,10
			DALI[1)]	621,5 x 621,5 x 58	7602 0506 660	144	29	195,30

Parabolraster seidenmatt direkt strahlend





1000 10 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
UEX/600	LED 3200 840	vw	ET	596,5 x 596,5 x 58	7662 0404 160	151	21	169,10
			DALI[1)]	596,5 x 596,5 x 58	7662 0406 660	151	21	195,30
	LED 4000 840	vw	ET	596,5 x 596,5 x 58	7662 0504 160	144	29	169,10
			DALI[1)]	596,5 x 596,5 x 58	7662 0506 660	144	29	195,30

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Befestigungs-Bügel	UBB LED	me	St	für UE., RSEX, für verdeckt symmetrische und ausgeschnittene Decken	7995 0504 100	8,40	4
Sicherung	SCT CLIPS	me	St	für UE, RSEX, PNE..., PRE..., PEMP/625..., PEO/625..., in sichtbaren T-Schienen-Decken	7995 0000 100	3,25	4

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Bildindex

Fotograf	Projekt	Seite
Nils Koenning, Berlin DE	Axel Springer Berlin, DE	Einband
Jana Wenderoth, Kassel DE	T2 Maschinenbau Brückel, Hüttenberg, DE	5
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt/Holstein, DE	9
ismagilov	istockphoto.com	13
Austin Distel	unsplash.com	17
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH, Wien AT	TrotecGmbH, Wels, AT	21
DIE LICHTFÄNGER–Josef Sälzle, Ulm DE	Busse Design Elchingen, Elchingen, DE	24
Frank Freihofer, Kitzingen DE	ÜZ Lülsfeld, Lülsfeld DE	25
Christian Hillebrand	adobe.stock.com	26
denisismagilov	adobe.stock.com	31
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt/Holstein, DE	35
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	41
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	43
Dan Ax, Frankfurt/Main DE	Postquartier, Stuttgart, DE	45
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	49
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	50
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	52
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	55
Jana Wenderoth, Kassel DE	Hürner Luft- und Umwelttechnik, Mücke, DE	61
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	63
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Georg Hartmann Realschule, Forchheim, DE	65
Christian Tech, Fulda DE	ZEE–Zentrum für Elektromobilität und Energieeffizienz, Barleben, DE	67
ImageFlow	shutterstock.com	69
Inga Paas, Köln DE	Kindergarten Solingen, Solingen, DE	73
Hermann Kaumann, Euro Unitech GmbH, Wien	Trotec, Wels, AT	74
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	77
peshkow	adobe.stock.com	85
denisismagilov	adobe.stock.com	89
Edvard Nalbantjan	123RF.com	91
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	AWT GmbH, Werneck, DE	95
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Wertheim, Gutramsdorf, AT	97
Stefan Meyer Architekturfotografie, Berlin DE	MBFZ toolcraft GmbH, Spalt, DE	103
Michael Meschede, Kaufungen DE	GoePaTec GmbH, Göttingen, DE	107
Jens Schumann, Berlin DE	KiTa Farbklecks, Berlin, DE	109
Jens Schumann, Berlin DE	KiTa Farbklecks, Berlin, DE	111
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	113
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	116
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	119
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	125
Peter Bogner, Gemeinde Edelsfeld DE	Grundschule Edelsfeld, Edelsfeld, DE	129
denisismagilov	adobe.stock.com	131
Christian Fischer, Oesterreichs Energie, Wien, AT	Oesterreichs Energie, Wien, AT	133
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	135
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	139
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	141
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	143
Torsten Kiesslich-Koecher, Regiolux GmbH, Königsberg DE	BCK, Kiew, UA	145
ALHO Holding GmbH, Morsbach DE	Juwi, Wörrstadt, DE	147
upixa	adobe.stock.com	149
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	AWO Sozialzentrum, Heidingsfeld, DE	153
Peter Hartung, Fellbach DE	Herder Verlag, Freiburg, DE	157
Brückner und Fuchs, Chemnitz DE	Europäisches Gymnasium Waldenburg, Waldenburg, DE	161
Peter Hartung, Fellbach DE	Herder Verlag, Freiburg, DE	163
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH, Wien AT	Brucha, Grosswilfersdorf, AT	165
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	169
ismagilov	stockphoto	173

Fotograf	Projekt	Seite
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Fischer-Zander, Weingarten, DE	179
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen, Bad Königshofen, DE	185
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	187
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	191
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	193
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	199
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	203
Michael Moser, Leipzig DE	alphalphaomega Labor, Leipzig, DE	207
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	215
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	217
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	220
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	223
Christian Tech, Fulda DE	Lutherschule-Zella-Mehlis, Zella-Mehlis, DE	227
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	231
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Arena Erfurt, Erfurt, DE	235
adam	stock.adobe.com	237
Frank Freihofer, Kitzingen DE,	Rathaus Haßfurt, Haßfurt DE	241
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	AWT GmbH, Werneck, DE	243
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Steuerkanzlei Emsenhuber, Melk, AT	245
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen, Bad Königshofen, DE	247
peshkova	stock.adobe.com	249
navee	stock.adobe.com	251
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	253
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Volksbank Remseck am Neckar, Aldingen, DE	255
Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	259
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	261
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	263
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Waldi Finn, Haßfurt, DE	265
Jens Arbogast, Graben-Neudorf DE	Pneu Matthy GmbH, Karlsruhe, DE	267
Boris Golz, Arnsberg DE	IGS - Integrierte Gesamtschule Nienburg, Nienburg, DE	269
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Brucha, Grosswilfersdorf, AT	273
Jana Wenderoth, Kassel DE	Schauenburghalle, Elgershausen, Hoof, DE	275
Boris Golz, Arnsberg DE	IGS - Integrierte Gesamtschule Nienburg, Nienburg, DE	277
Jana Wenderoth, Kassel DE	Hürner Luft- und Umwelttechnik, Mücke, DE	279
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	281
Jon Norddahl, Frederiksberg DK	Movianto, Greve, DK	283
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Fischer-Zander, Weingarten, DE	285
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV, Fernwald, DE	287
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV, Fernwald, DE	291
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	293
Jana Wenderoth, Kassel DE	Nordhessischer Baustoffmarkt, Gudensberg, DE	297
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Zweirad Seifert, Bergrheinfeld, Bergrheinfeld, DE	299
Isaac Gonzalez EyeEm	adobe.stock.com	302
exclusive-design	adobe.stock.com	303
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Zweirad Seifert, Bergrheinfeld, Bergrheinfeld, DE	305
Gerhard Hagen, Bamberg DE	CleverFit, Bayreuth DE	307
Dan Ax, Frankfurt/Main DE	Postquartier, Stuttgart, DE	311
Mikael Dubois, Stockholm SE	Lyko, Warehouse, SE	312
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	320
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	321
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald DE	321
Willy Naessens, NL	NL	321
Marguerite De Valois	stock.adobe.com	321
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	324
hacohob	adobe.stock.com	330
harchob	adobe.stock.com	330
Robert Kneschke	adobe.stock.com	330

Bildindex

Fotograf	Projekt	Seite
pololia	adobe.stock.com	331
denisismagilov	adobe.stock.com	331
peepo	istockphoto.com	331
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Frank Freihofer, Kitzingen DE	390
Nils Koenning, Berlin DE	Axel Springer Berlin, DE	416
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	418
David Fuentes	stock.adobe.com	419
Marguerite De Valois	adobe.stock.com	419
Willy Naessens Nederland	Nederland	419
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Lichtwerk GmbH, Königsberg, DE	420
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	420
David Fuentes	stock.adobe.com	421
Willy Naessens NL	NL	421
Marguerite De Valois	stock.adobe.com	421
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg, DE	422
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg, DE	422
Robert Kneschke	stock.adobe.com	422
David Fuentes	stock.adobe.com	423
Willy Naessens NL	NL	423
Gerhard Hagen, Bamberg, DE	Kunststoffwerk-Mauer_Drei-Gleichen, DE	443
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg DE	449
Robert Endes, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Fränkische, Königsberg, DE	471
Willy Naessens	Nederlande	480
AndyDauer	stock.adobe.com	502
AndyDauer	stock.adobe.com	503
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	505
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Wolf-Systembau, Scharnstein AT	512
Gerhard Hagen, Bamberg, DE	Kunststoffwerk-Mauer_Drei-Gleichen, DE	519
Cornelia Bartke, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux, Königsberg, DE	521
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	565
bildraum|west Wiebke Wollner, Weiden DE	Riedl Holzbau Waldthurn, Waldthurn, DE	567
bildraum|west Wiebke Wollner, Weiden DE	Riedl Holzbau Waldthurn, Waldthurn, DE	569
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	575
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	579
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	583
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Schlossberg Sporthalle, Stephanskirchen, DE	584
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	TSV Schmiden Sportforum, Schmiden, DE	587
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future , Göttingen–Grone, DE	589
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Turnhalle TV Hofheim, Hofheim, DE	593
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Sporthalle Volksschule Walsdorf DE	597
Inga Paas, Köln DE	Klingenhalle Solingen, Solingen, DE	601
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Frankenhalle Sennfeld, Sennfeld, DE	609
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa, Neuburg, DE	617
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future, Göttingen - Grone	619
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	621
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Hallenbad Königsberg, Königsberg in Bay., DE	622
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	625
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Parkhaus Schäffler, Bamberg, DE	626
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future, Göttingen–Grone, DE	631
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	633
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Milchwerke Oberfranken West, Hofheim DE	635
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV , Fernwald, DE	637
sveta	shutterstock.com	639
Mila Hacke, Berlin DE	Schweizerhof Grundschule, Berlin, DE	641
Mehmet Cetin, Istanbul TR	shutterstock.com	642
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen	647
Jens Hagen	adobe.stock.com	649

Fotograf	Projekt	Seite
Roman Zaiets	shutterstock.com	651
Michael Moser, Leipzig DE	alphalphaomega Labor , DE	653
HGEsch Photography, Hennef DE	Centogene AG, Rostock, DE	653
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	654
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	655
dotshock	123RF.com	657
triocean	adobe.stock.com	662
ammentorp	123RF.com	663
HGEsch Photography,Hennef DE	Centogene CentoNew, Rostock DE	663
OceanProd	adobe.stock.com	665
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg DE	667
Michael Meschede, Kaufungen DE	GoePaTec GmbH, Göttingen DE	673
Alexander + Antonia Feig, Selb DE	Jean-Paul-Grund- und Mittelschule, Wunsiedel DE	675
HGEsch Photography, Hennef DE	Centogene AG, Rostock, DE	676
Undrey	shutterstock.com	678
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt, DE	681
agnormark	adobe.stock.com	682
Aleksandr Ivasenko	123RF.com	685
Wago Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Minden DE	Wago Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Minden, DE	689
i3d	shutterstock.com	691
Brückner und Fuchs, Chemnitz,DE	Bosch Rexroth AG, Chemnitz,DE	704
Supersizer	istockphoto.com	705
Inga Paas, Köln DE	Klingenhalle, Solingen DE	706
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Sporthalle Volksschule Walsdorf, Walsdorf DE	708
Timo Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Turnhalle TV Hofheim, Hofheim DE	709
issaro prakalung	shutterstock.com	710
Alan Mcateer,Glasgow UK	Ducati+Harley-Davidson Glasgow, UK	730
HGEsch Photography, Hennef, DE	Brunner Rheinau-Freistett, Rheinau-Freistett, DE	732
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Technologie- und Gründerzentrum Würzburg GmbH, Würzburg, DE	743
TommL	istockphoto.com	745
Fotostudio Betriebsges. mbH & Co KG, Graz AT	Wein-Kompetenz-Zentrum, Krems, AT	757
Frank Freihofer, Kitzingen DE	ESN Deutsche Tischtennis Technologie GmbH, Hofheim, DE	762

REGIOLUX
INHOUSE

Kundenbetreuung
T 09525 89-250
F 09525 89-251
bestellungen@regiolux.de

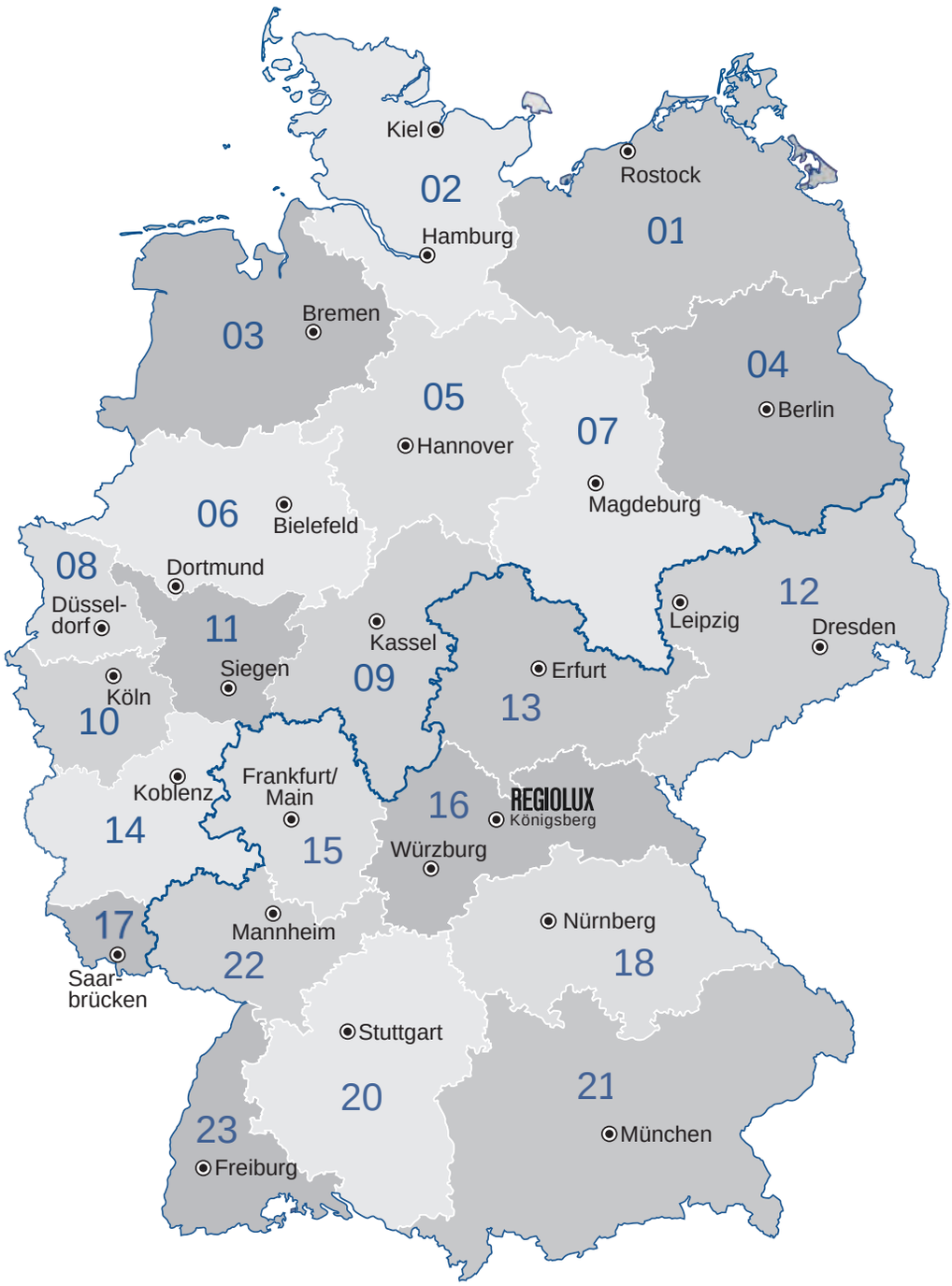
Angebots-/Objektbearbeitung
T 09525 89-255
F 09525 89-256
angebote@regiolux.de

Technischer Service
T 09525 89-260
F 09525 89-261
service@regiolux.de

Lichtplanung
T 09525 89-260
F 09525 89-261
lichtplanung@regiolux.de

Key-Account Energieoptimierte Lichtsysteme
T 09525 89-230
F 09525 89-231
keyaccount@regiolux.de

Ansprechpartner vor Ort
Die Kontaktdaten zu Ihren Ansprechpartnern vor Ort finden Sie immer aktuell im Internet unter www.regiolux.de



KONTAKT
DEUTSCHLAND

NORD

01 Mecklenburg-Vorpommern
Gritt Schlemminger
M 0151 14733968
gritt.schlemminger@regiolux.de

02 Hamburg, Schleswig-Holstein
Michael Brott
M 0160 7177747
michael.brott@regiolux.de

03 Bremen
Thomas Meyer Lichtberatung
Hans-Mohrmann-Str. 19
28357 Bremen
T 0421 20076166
t.meyer-licht@t-online.de

04 Berlin, Brandenburg
ELLUX Vertriebs GmbH
Fritschestraße 27/28
1. OG, Aufgang C
10585 Berlin-Charlottenburg
T 030 772035-0
info@ellux.de

05 Hannover
Ralf Reichel
M 0160 7177738
ralf.reichel@regiolux.de

06 Bielefeld
scharkon Lichtkonzepte GmbH
Kruppstraße 47
59227 Ahlen
T 02382 96868-0
F 02382 96868-29
info@scharkon.de

07 Sachsen-Anhalt
Detlef Sikora GmbH
Gewerbegebiet Süd Nr. 2
39443 Staßfurt
T 039266 931-0
F 039266 931-15
stassfurt@sikora.de

08 Düsseldorf
Daniel Pangritz
M 0160 7177745
daniel.pangritz@regiolux.de

Dominic Pauli
M 0160 7177737
dominic.pauli@regionlux.de

09 Kassel
Jörg Wenderoth
Industrievertretung
Kirchweg 1
34225 Baunatal-Großenritte
T 05601 9999040
info@wenderoth-iv.de

10 Köln
Wolfgang Küsgen
Industrievertretungen GmbH
Immendorfer Straße 1d
50354 Hürth-Efferen
T 02233 80803-0
F 02233 80803-29
info@kuesgen-gmbh.de

11 Wipperfürth
Martin Rösgen
Industrievertretungen
Julius-Doms-Straße 15
51373 Leverkusen
T 0214 6026555
info@ivroesgen.de

14/17 Koblenz/Saarbrücken
bernd oedekoven gmbh
gebäudetechnik & licht
Rudolf-Diesel-Straße 11
56220 Urmitz
T 02630 9635-0
F 02630 9635-35
info@oedekovengmbh.de

SÜD

12 Sachsen
Jürgen Bergmann
M 0172 8670049
juergen.bergmann@regiolux.de

Jörg Irmisch
T 03771 3650910
M 0172 8670062
F 03771 3650909
joerg.irmisch@regiolux.de

13 Thüringen
Jens Schlothauer
T 036077 933587
M 0151 14733955
F 036077 933588
jens.schlothauer@regiolux.de

15 Rhein-Main
Markus Schimmer
M 0151 14733980
markus.schimmer@regiolux.de

16 Nordbayern
Peter Gröger
T 09722 944826
M 0172 8670045
F 09722 944827
peter.groeger@regiolux.de

Stephan Althaus
T 09194 7955983
M 0160 7177731
stephan.althaus@regiolux.de

18 Bayern-Mitte
Bernhard Zirkelbach
T 09528 950103
M 0172 8670047
F 09528 950163
bernhard.zirkelbach@regiolux.de

20 Stuttgart
Frank Bossert e.Kfm.
Industrievertretungen
Industriegebiet Aldingen
Hofener Weg 17
71686 Remseck
T 0711 577669-60
F 0711 577669-66
info@bossert-weissinger.de

21 Südbayern
Stephan Schlatzer
Lichtberatung
Thalhammerstraße 12
83075 Bad Feilnbach
T 08064 909495
F 08064 909496
Schlatzer@DieLichtberater.de

Dieter Beier
T 08435 9448966
M 0151 14733958
F 08435 9448572
dieter.beier@regiolux.de

Andrea Fleischmann
M 0160 7177739
andrea.fleischmann@regiolux.de

22 Mannheim, Nordbaden-Pfalz
Steffen Leuschel
steffen.leuschel@regiolux.de
M 0160 7177740

23 Südbaden
Fred Abel GmbH
Vertretungen der Elektroindustrie
Im Ebnet 1
79238 Ehrenkirchen
T 07633 9501-0
F 07633 9501-30
info@fredabel.de



FSC
www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C111834

PDF

REGIOLUX
Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
info@regiolux.de
www.regiolux.de

9999 2298 121 1.A 11000 06/21 MA/GS Änderungen vorbehalten