

Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte - Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse - direkt/indirekt strahlend

Gehäuse aus Stahlblech im grazen Rechteckdesign; Stirnseiten Aludruckguss schwarz; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse, Micro-Einzelraster schwarz, homogener Indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtlenndet 65° < 100 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Leuchte mit stufenlos einstellbarer Farbtemperaturen Tunable white, zur Umsetzung von Tageslichtsimulationen Human Centric Lighting HCL. Elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, anschlussfertig verdrahtet. Je nach Anforderungen können zusätzlich erforderliche Steuerungskomponenten angeboten werden. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set mit Baldachin ist im Lieferumfang enthalten. Leuchte in tunable white Technik für Human Centric Lighting. Pendel-Set mit Baldachin und integrierter Lichtsteuerung als Zubehör separat erhältlich. Leuchte mit stufenlos einstellbarer Farbtemperaturen Tunable white, zur Umsetzung von Tageslichtsimulationen Human Centric Lighting HCL. Schwarzes Gehäuse und weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	60615026670
EAN-Nummer	4020863419555
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65° < 100 cd/m ² , F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI device type 8 (1 Stück)
Verdrahtung	5x0.75mm ²
Systemleistung	38W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 2700K-6500K stufenlos regelbar
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4780lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	126lm/W
UGR q/l	15.7 / 15.6

MECHANIK

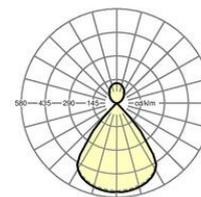
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.8kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage

Maße

L	1411 mm	Länge
B	51 mm	Breite
H	69 mm	Höhe
A1	1200 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/60615026670>



Referenz LED 4800lm 827-865
ηLB 100 %
Φ ↓/↑ 73 % /27 %
UGR q/l 15.7 / 15.6

