

**Pendelleuchte/Lichtband - Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse - direkt/indirekt strahlend - vorbereitet für Lichtbandmontage**

Gehäuse aus Stahlblech im graziolen Rechteckdesign; Leuchtenverbinder aus Stahl; Gehäusefarbe silbergrau/weißaluminium RAL 9006; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse, Micro-Einzelraster schwarz, homogener Indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtlenblendet 65° < 100 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über Anfangsleuchte mit 5-polige Anschlussleitung und Lichtbandleuchten mit Durchgangsverdrahtung. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzelleuchte betrieben werden. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten. Schwarzes Gehäuse und weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	60635036675
EAN-Nummer	4020863419838
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, $\gamma$ 65° < 100 cd/m², 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 DALI2 (1 Stück)
Verdrahtung	5x0.75mm²
Systemleistung	35W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 33 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4698lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	135lm/W
UGR q/l	15.7 / 15.6

**MECHANIK**

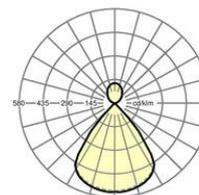
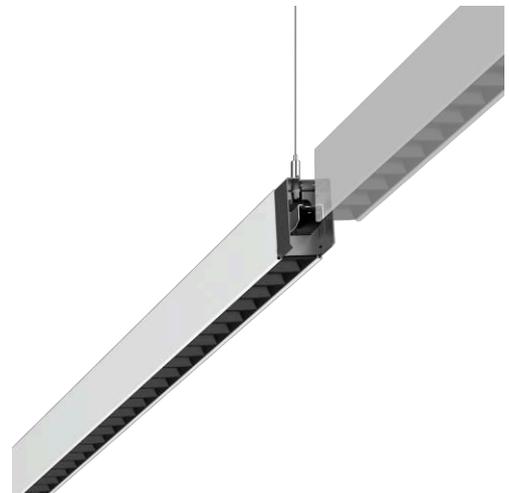
Gehäusefarbe	silbergrau/weißaluminium RAL 9006
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.7kg
Montageart	Pendel-Lichtbandmontage

**Maße**

L	1411 mm	Länge
B	51 mm	Breite
H	69 mm	Höhe
A2	1300 mm	Befestigungsabstand 1. Leuchte des Lichtbandes
A3	1400 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/60635036675>



Referenz	LED 4700lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	73 % / 27 %
UGR q/l	15.7 / 15.6

