

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

Gehäuse aus Stahlblech im grazilen Rechteckdesign; Stirnseiten Aludruckguss schwarz; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels 80° LED Linse klar mit Micro-Einzelraster schwarz, homogener Indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA, für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet 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, BAP 65°<100, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**DEEP-LINK**

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

**ELEKTROTECHNIK**

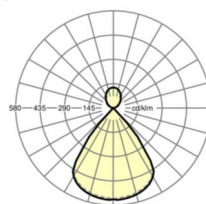
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI device type 8 (1 Stück)
Verdrahtung	5x0.75mm²
Systemleistung	38W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

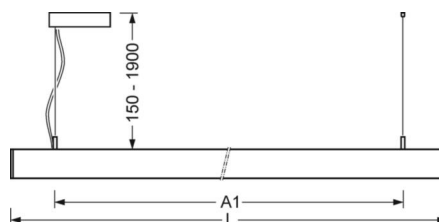
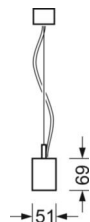
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 2700K-6500K stufenlos regelbar
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4780lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	126lm/W
UGR q/l	15.7 / 15.6

**MECHANIK**

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



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



## Maße

---

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

---