

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

Gehäuse aus Stahlblech im grazen Rechteckdesign; Stirnseiten Aludruckguss schwarz; 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, rundumbenleuchtet 65° < 100 cd/m<sup>2</sup> nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm<sup>2</sup>, Länge 1900mm, anschlussfertig v erdrahtet. Light Control: netlife flex 10L; Regiolux Klassifizierung: netlife flex; Steuersignal DALI, Funk; Anzahl Betriebsgeräte (max): 5; Kommunikation: Bluetooth; App Name: Casambi, 4remote BT; Systemkompatibilität: flex10; flex 10X; flex 10L; flex37; flex39; Hinweis: kompatibel mit Casambi; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Nebenräume, Retail, Flure, Garagen, Klassenzimmer, Sportsstätten; Funktion: Bewegungserfassung\*, Corridor Funktion\*, Guided Light\*, HCL (nur mit DT8 Leuchten), Präsenzerkennung\*, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen, \*nur mit Zubehör möglich. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set mit Baldachin ist im Lieferumfang enthalten. Schwarzes Gehäuse und weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	60615031675
EAN-Nummer	4020863422050
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, $\gamma$ 65° < 100 cd/m <sup>2</sup> , F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI (1 Stück)
Light Control	netlife flex 10L
Verdrahtung	5x0.75mm <sup>2</sup>
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**

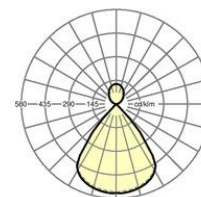
Gehäusefarbe	silbergrau/weißaluminium RAL 9006
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.8kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage

**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.regiolux.de/de/article/60615031675>



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

