

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, rundumbblendet 65° < 100 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, anschlussfertig v.erdrahtet. Light Control: netlife easy01C; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI; Anzahl Betriebsgeräte (max.): 32; Kommunikation: Bluetooth; App Name: Osram BT Config; Osram BT Control; Hinweis: zusätzlich bis zu 4 DALI Sensoren oder DALI Tasterkoppler anschließbar; Systemerweiterung: netlife easy01S; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Flure, Klassenzimmer, Nebenräume; Funktion: Bewegungserfassung*, Corridor Funktion*, 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	60612035675
EAN-Nummer	4020863420070
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65° < 100 cd/m², 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 easy01C
Verdrahtung	5x0.75mm²
Systemleistung	30W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	18 Stück/B10, 28 Stück/B16, 30 Stück/C10, 46 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

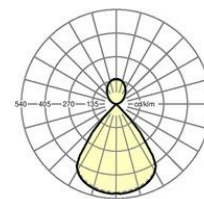
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4094lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	134lm/W
UGR q/l	15.3 / 15.2

MECHANIK

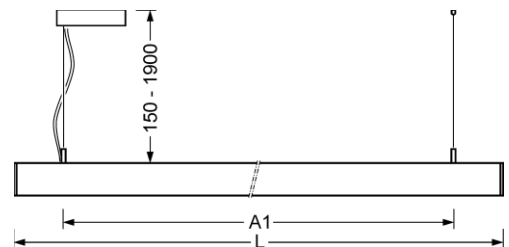
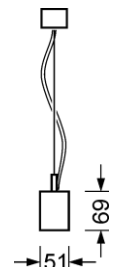
Gehäusefarbe	silbergrau/weißaluminium RAL 9006
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1131mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.2kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage

Maße

L	1131 mm	Länge
B	51 mm	Breite
H	69 mm	Höhe
A1	985 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge



Referenz	LED 4100lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	68 % / 32 %
UGR q/l	15.3 / 15.2



DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/60612035675>