

Pendelarmatuur/lichtbandarmatuur met inkomende voeding - Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens - direct/indirect stralend

Behuizing van plaatstaal in verfijnd rechthoekig design; kopse kanten in gegoten aluminium zwart; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct/indirect stralend middels Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens, Enkelvoudig micro-rooster zwart, homogeen indirect licht met opalen lens van PMMA. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen, $65^\circ < 100 \text{ cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 15.7. Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor de omzetting van Human Centric Lighting HCL-daglichtsimulaties. Elektrische aansluiting via geïntegreerde witte aansluitkabel 5x0,75mm², lengte 1900mm, aansluitklaar bedraad. Afhankelijk van de vereisten kunnen aanvullende regelcomponenten worden aangeboden. Complete in hoogte verstelbare pendelset met baldakijn meegeleverd. Armatuur in tunable white-techniek voor Human Centric Lighting. Pendelset met baldakijn en geïntegreerde lichtregeling als toebehoren apart verkrijgbaar. Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor de omzetting van Human Centric Lighting (HCL) daglichtsimulaties. Zwarte behuizing en wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60615026670
EAN-nummer	4020863419555
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, $\gamma 65^\circ < 100 \text{ cd/m}^2$, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI device type 8 (1 stuks)
Bedrading	5x0.75mm ²
Systeemprestaties	38W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

LICHTTECHNIEK

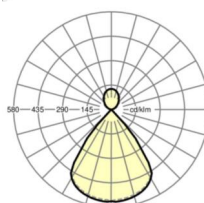
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 2700K-6500K continu regelbaar
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	4780lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	126lm/W
UGR dw./l.	15.7 / 15.6

MECHANIEK

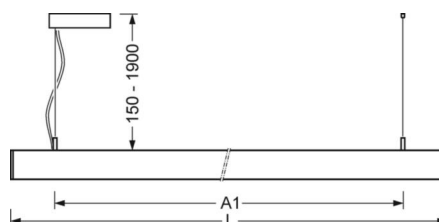
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.8kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage

DEEP-LINK

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



Referentie	LED 4800lm 827-865
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	73 % / 27 %
UGR dw./l.	15.7 / 15.6



Maten

L	1411 mm	Lengte
B	51 mm	Breedte
H	69 mm	Hoogte
A1	1200 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte
