

Pendelarmatuur/lichtband - Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens - direct/indirect stralend - voorbereid voor lichtlijnmontage

Behuizing v an plaatstaal in verfijnd rechthoekig design; kopse kanten in gegoten aluminium zwart en armatuurverbinders van staal; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Direct/indirect light distribution, direct share by means of 80° LED clear lens with single micro louvre, black, homogeneous indirect share with opal diffuser made of PMMA for VDU workstations, omnidirectional glare reduction in accordance with the current standard DIN EN 12464-1. Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor de omzetting van Human Centric Lighting HCL-daglichtsimulaties. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 5-polige aansluitleiding en lichtbandarmaturen met doorvoerbedrading. Armatuur kan alleen worden gebruikt in combinatie met een enkele armatuur; Afhankelijk van de eisen kunnen extra besturingscomponenten worden aangeboden. Complete height-adjustable suspension set, luminaire connector and DV are included in the scope of delivery. Armatuur in tunable white-techniek voor Human Centric Lighting. 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	60635026670
EAN-nummer	4020863419784
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 100, F, HCL, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI device type 8 (1 stuks)
Bedrading	5x0.75mm²
Systeemprestaties	38W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16

LICHTTECHNIEK

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

MECHANIEK

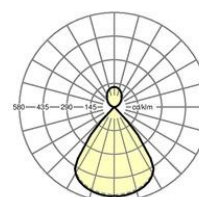
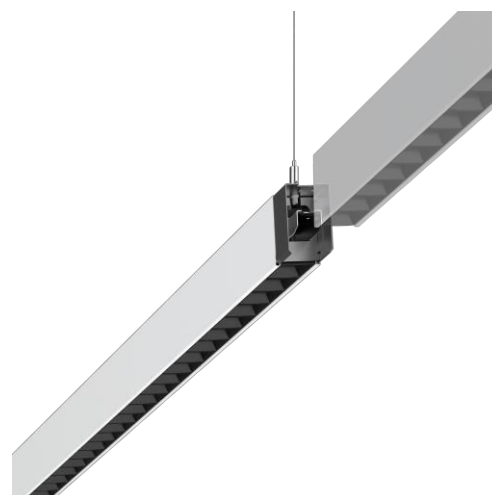
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.7kg
Montagewijze	Lichtband-pendelmontage

Maten

L	1411 mm	Lengte
B	51 mm	Breedte
H	69 mm	Hoogte
A2	1300 mm	Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn
A3	1400 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/60635026670>



Referentie	LED 4800lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	73 % / 27 %
UGR dw./l.	15.7 / 15.6

