

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

Behuizing van plaatstaal in verfijnd rechthoekig design; armatuurverbinders van staal; 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° < 100 cd/m<sup>2</sup> rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 15.7. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 5-polige aansluitleiding en lichtbandarmaturen met doorvoerbedrading. Armatuur kan alleen worden gebruikt in combinatie met een enkele armatuur. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset. Zwarte behuizing en wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60635036670
EAN-nummer	4020863419821
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 100, 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 DALI2 (1 stuks)
Bedrading	5x0.75mm <sup>2</sup>
Systeemprestaties	35W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	12 stuks/B10, 20 stuks/B16, 21 stuks/C10, 33 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	4698lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	135lm/W
UGR dw./l.	15.7 / 15.6

## MECHANIEK

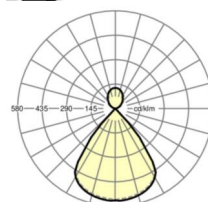
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.7kg
Montagewijze	Lichtband-pendelmontage

## Maten

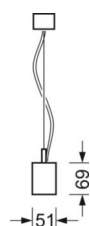
L	1411 mm	Lengte
B	51 mm	Breedte
H	69 mm	Hoogte
A2	1300 mm	Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn
A3	1400 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/nl/article/60635036670>



Referentie	LED 4700lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	73 % / 27 %
UGR dw./l.	15.7 / 15.6



- 1 Pendel-Einzelleuchte / Suspended individual luminaire
- 2 Pendel-Lichtband / Suspended light run

