

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) 15.8. 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	60635046670
EAN-nummer	4020863419869
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	B

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	4923lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	142lm/W
UGR dw./l.	15.8 / 15.7

## MECHANIEK

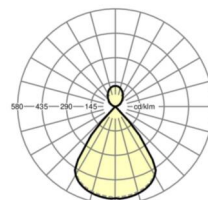
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1411mm x 51mm x 69mm
Gewicht (netto)	3.7kg
Montagewijze	Lichtband-pendelmontage

## Maten

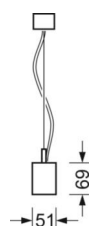
Maten	L	B	H	A2	A3	P min	P max
Lengte	1411 mm						
Breedte		51 mm					
Hoogte			69 mm				
Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn				1300 mm			
Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling					1400 mm		
Minimale pendellengte						150 mm	
Maximale pendellengte							1900 mm

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/nl/article/60635046670>



Referentie	LED 4900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	73 % / 27 %
UGR dw./l.	15.8 / 15.7



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

