

Opbouwarmatuur - MIRO® Micro-paraboolrooster gesatineerd - direct stralend

Plaatstalen behuizing, compacte rechthoekige doorsnede, hoogte 40mm; voorbereid op montage van kopschotten of armatuurverbinders van staal; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend middels MIRO® Micro-paraboolrooster gesatineerd van aluminium, hoogreflecterend, met "low profile"-lamellen, zelfsluitend; optisch doorlopend bij lichtbandmontage.  $65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$  volgens de huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 20.7. Masterarmatuur M5S5 met ingebouwde besturingseenheid en sensor; Aansluitklaar bedraad via 9-polige aansluitklem met steekcontact. Light Control: netlife easyM5S5; Regiolux Classificatie: netlife easy; Stuursignaal: DALI-broadcast; Aantal voorschakelapparaten (max): 32; Communicatie: bedraad; Sensortechnologie: PIR - passieve infrarood; Montagehoogte (min/max): 2m naar 5m; Detectiebereik: max. D=7m; Afstandsbediening: 84501041200; Afstandsbediening optioneel: 84501042100; Toepassing: Kantoor, Nevenruimtes, Vergaderruimtes, Klaslokalen, Gangen; Functie: Bewegingsdetectie, Aanwezigheidsdetectie, Daglichtregeling, Handmatig dimmen, Corridorfunctie. Benodigde toebehoren: kopschotten, verbinders en doorvoerbedrading overeenkomstig armatuurindeling moeten apart worden besteld. Afstandsbediening voor inbedrijfstelling en bediening van het DALIeco (M5S5)-lichtregelsysteem moet apart worden besteld.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	84404026660
EAN-nummer	4020863315505
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<1500, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
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 M5S5 DALI (1 stuks)
Systeemprestaties	71W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

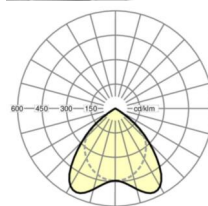
## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	8544lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	121lm/W
UGR dw./l.	20.7 / 20.0

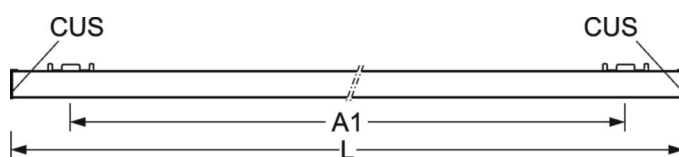
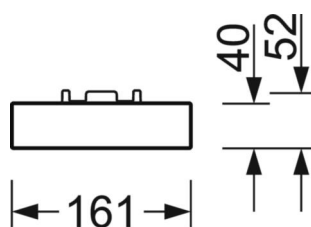
## MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1479mm x 161mm x 54mm
Gewicht (netto)	4.3kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/56mm
Montagewijze	Enkele installatie aan het plafond, Plafondgemonteerde kabelgootinstallatie., Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage, Structuur hanglamp, Lichtstructuur aan het plafond, Bevestigingsrail voor pendulum aan ketting., Montage op montagerail aan plafond, Plafondmontage van montagerail op T-systeem.

## DEEP-LINK

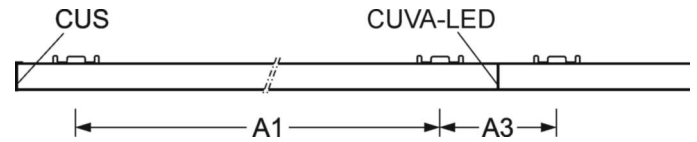
<https://www.regiolux.de/nl/article/84404026660>


Referentie	LED 8500lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	20.7 / 20.0
BAP	$65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

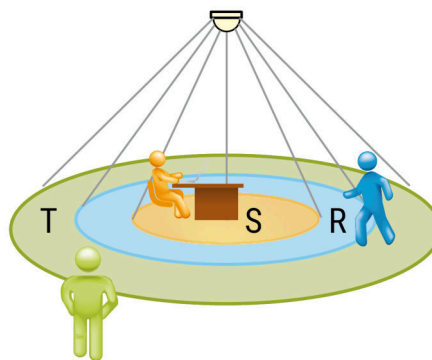
L	1479 mm	Lengte
B	161 mm	Breedte
H	54 mm	Hoogte
A1	1300 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A3	176 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur midden op de X-as (lengte)
Y	56 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur midden op de Y-as (dwars)



## LC SYSTEM

### KARAKTERISTIEKEN

Regiolux Classificatie	netlife easy		
Stuursignaal	DALI-broadcast		
Aantal voorschakelapparaten (max)	32		
Communicatie	bedraad		
Sensortechnologie	PIR - passieve infrarood		
Montagehoogte (min/max)	2m naar 5m		
Afstandsbediening	84501041200		
Afstandsbediening optioneel	84501042100		
Toepassing	Kantoor, Nevenruimtes, Vergaderruimtes, Klaslokalen, Gangen		
Functie	Bewegingsdetectie, Aanwezigheidsdetectie, Daglichtregeling, Handmatig dimmen, Corridorfunctie		



### DETECTIEBEREIK

Montage hoogte	2,5m	3,5m	5m
Ø max. zittend[S]	3,3m	5m	-
Ø max. radiaal[R]	5,3m	7m	7m
Ø max. tangentieel[T]	-	-	-

