

Armatuurunit IP 64 - Central.Line.Optic - direct diep-/breedstralend - visueel doorlopend

Armatuurunits van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating gecombineerd met polyesterharslak garanderen een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met in het design geïntegreerde druksluitingen zorgen voor diefstal- en demontagebeveiliging. Geïntegreerde kopschotten van kunststof met afdichtlippen en een rondom gesloten afdichting tot draagrail voor beschermingsgraad tot IP64. Kleur behuizing zwart RAL 9005; Lichtverdeling direct diep-breedstralend via Central.Line.Optic HP van PMMA-kunststof. De lensoptiek zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. De dichtheid van de 1-rijige lensopstelling laat de punten versmelten tot een lijn met homogene uitstraling in het pand. Elektrische aansluiting via vast 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. De armatuurunit is via de multilumen-driver variabel in stappen in te stellen (standaardinstelling: maximale lumen output). Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

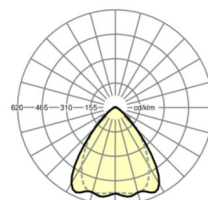
Bestelnummer	19532004234
EAN-nummer	4020863464524
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 64, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 30°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

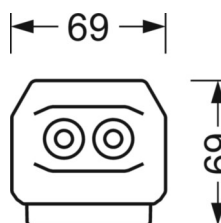
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 30 stuks/B16, 31 stuks/C10, 51 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19532004234>



Referentie	LED 8000lm/49W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	20.4 / 21.0



**LICHTTECHNIEK**

<b>Uitvoering</b>	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
<b>Kleurtolerantie (MacAdam)</b>	3SDCM
<b>Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)</b>	8000lm/49W, 7800lm/48W, 7500lm/46W, 7300lm/45W, 7100lm/43W, 6900lm/42W, 6700lm/40W, 6500lm/39W, 6300lm/37W, 6100lm/36W, 5800lm/34W, 5600lm/33W, 5400lm/32W, 5200lm/30W, 5000lm/29W, 4800lm/27W
<b>LED Levensduur</b>	50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C)
<b>Lichtopbrengst</b>	175lm/W-162lm/W
<b>Stralingshoek</b>	80° (C0) / 75° (C90)
<b>UGR dw./l.</b>	20.4 / 21.0 (49W)

**MECHANIEK**

<b>Kleur behuizing</b>	zwart RAL 9005
<b>Maten (LxBxH/DxH)</b>	1531mm x 55mm x 37mm
<b>Gewicht (netto)</b>	1.65kg
<b>Montagewijze</b>	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

**Maten**

<b>L</b>	1531 mm	Lengte
<b>B</b>	55 mm	Breedte
<b>H</b>	37 mm	Hoogte