

Inlegarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Geschikt voor plafonds met zichtbare T-rails; vlak aluminium frame wit gepoedercoat; plaatstalen behuizing; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; LED Backlight-lichttechniek; lichtverdeling direct stralend via vergelingsvrije microprismatische PMMA-lens en individuele lenzen, ideaal voor beeldschermwerkplekken, UGR19, 65°<; 3000 cd/m²; rondom verblindingsvrij volgens actuele norm DIN-EN 12464-1; Inclusief multilumen-driver met 4 instelbare lichtvermogens; flikkering < 5%. Flexibele 40cm lange verbindingkabel via stekkersysteem naar armatuur bedrijfsklaar bedraad; met automatische zelftest noodverlichting batterij 3h en geïntegreerde status display; met automatische zelftestfunctie; armatuurstatus via zichtbare, tweekleurige status-led in de armatuur (NL-B3S); Lichtstroom in noodverlichtingbedrijf 463 lm. Beschermingsgraad: IP20/IP40 ruimtezijde. Aanbevolen toebehoren voor inbouw in uitgesneden plafonds, inbouwframe 60110003100; Verdere bedieningsgegevens vindt u in de gebruiksaanwijzing.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60114037200
EAN-nummer	4020863468485
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 40/20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02 (-10°C bis 25°C)
Omgevingstemperatuur	ta -10°C naar 25°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

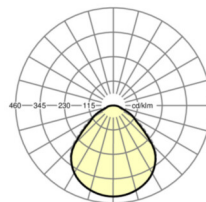
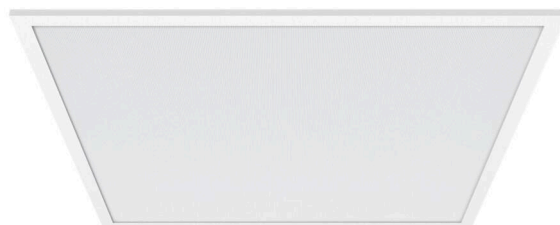
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver noodlicht 3h met automatische zelftest, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	39W-30W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

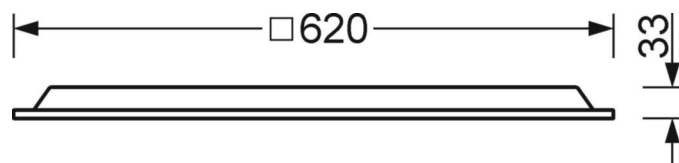
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	5000lm/39W, 4600lm/36W, 4400lm/34W, 4000lm/30W (Standaardinstelling 4400lm)
Nominale lichtstroom-Noodbedrijf	463lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	134lm/W-128lm/W
UGR dw./l.	18.6 / 18.7 (34W)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/60114037200>



Referentie	LED 4400lm/34W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.6 / 18.7
BAP	65° < 3000cd/m²



MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	620mm x 620mm x 33mm
Diepte	33mm
Plafondsysteem	Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (625x625mm), uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	648mm x 648mm (bij gebruik van toebehoren-inbouwframes)
Inbouwdiepte	145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	3.76kg
Montagewijze	Inlegmontage, Individuele plafondinbouwmontage

Maten

L	620 mm	Lengte
B	620 mm	Breedte
H	33 mm	Hoogte
T	33 mm	Diepte
DA(L)	648 mm	Profielmaat lengte
DA(B)	648 mm	Profielmaat breedte
Et(min)	115 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
Et(AD)	145 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
Et(TS)	145 mm	Plafondafstand minimaal - aanbevolen (zichtbare T-profielen)
MLTS1	625 mm	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel)
MLTS_1/2	625	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2
MBTS1	625 mm	Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen)
MBTS_1/2	625	Modulemaat breedte (zichtbare T-profiel) 1/2
KL	300 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	160 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	55 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

