

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; DALI LED-driver Device Type 8 (DT8) geïntegreerd; Flexibele 40cm lange verbindingkabel via stekkersysteem naar armatuur bedrijfsklaar bedraad. Beschermingsgraad: IP20/IP40 ruimtezijde. Aanbevolen toebehoren voor inbouw in uitgesneden plafonds, inbouwframe 60110003100;

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60114036950
EAN-nummer	4020863429271
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 40/20, Beschermingsklasse II, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02 (-10°C bis 40°C)
Omgevingstemperatuur	ta -10°C naar 40°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

ELEKTROTECHNIEK

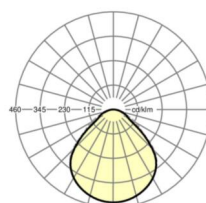
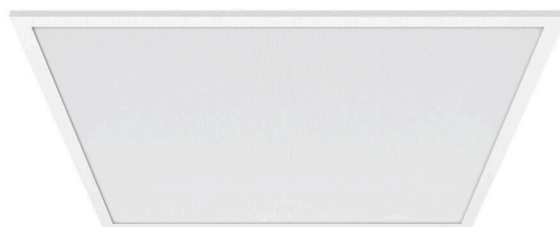
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI device type 8 (1 stuks)
Systeemprestaties	40W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	10 stuks/B10, 16 stuks/B16, 16 stuks/C10, 26 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

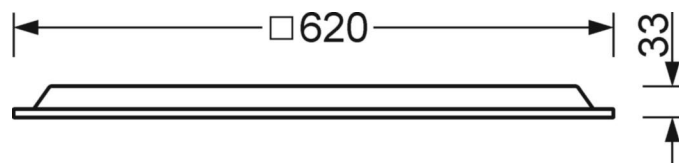
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 2700K-6500K continu regelbaar
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4691lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	119lm/W
UGR dw./l.	18.6 / 18.9

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)	2.39kg
Montagewijze	Inlegmontage, Individuele plafondinbouwmontage

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/nl/article/60114036950>


Referentie	LED 4700lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.6 / 18.9
BAP	65° < 3000cd/m ²



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	144 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	42 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	29 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

