

Inleg-/inbouw-/opbouwarmatuur - Diffusor opaal - direct stralend

Ultra-plat aluminium frame met witte poedercoating, hoogte 13 mm, verzinkte staalplaatbedekking, geschikt voor plafonds met zichtbare T-rails; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend via opalen diffusor van acrylglas; Externe Dali-driver. Elektrische aansluiting via 150 mm lange aansluitkabel, 2 x 0,5 mm² inclusief koppelingsstekker. Aansluitbox met 5-polige steekklem voor kabeldoorsnedes tot 5x2,5mm² en trekontlasting; geschikt voor doorvoerbedrading; aanwijzing over de beschermingsgraad: IP20 bij opbouwmontage, IP40 bij inlegmontage. Aanbevolen toebehoren voor inbouw in plafonduitsparingen, inbouwset PE-ES 625 en opbouwframe PE-AR 600/625 moeten apart worden besteld.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60154036610
EAN-nummer	4020863337811
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse II, 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

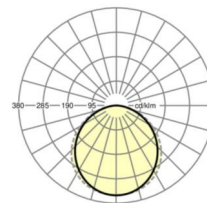
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	29W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	33 stuks/B10, 55 stuks/B16, 57 stuks/C10, 92 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

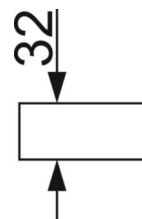
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	4SDCM
Nominale lichtstroom	3808lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	130lm/W
UGR dw./l.	20.7 / 21.2

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	622mm x 622mm x 13mm
Diepte	13mm
Plafondsysteem	Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (625x625mm), uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	612mm x 612mm
Inbouwdiepte	100mm [AD]; 100mm [s-TS]; 100mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	3.99kg
Montagewijze	Inlegmontage, Individuele plafondinbouwmontage, Enkele installatie aan het plafond

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/nl/article/60154036610>


Referentie	LED 3900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	20.7 / 21.2



Maten

L	622 mm	Lengte
B	622 mm	Breedte
H	13 mm	Hoogte
T	13 mm	Diepte
DA(L)	612 mm	Profielmaat lengte
DA(B)	612 mm	Profielmaat breedte
DS min	10 mm	Plafonddikte minimaal
DS max	20 mm	Plafonddikte maximaal
Et(min)	100 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
Et(AD)	100 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
Et(TS)	100 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

