

Inlegarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Vlak aluminium frame wit poedergecoat, verzinkte plaatstalen afdekking, geschikt voor plafonds met zichtbare T-rails en uitgesneden plafonds. 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 Dali-driver; flikkering < 5%; Elektrische aansluiting via aansluitbox met 150mm lange aansluitkabel 2x0,5mm² inclusief koppelstekker, 5-polige steekklem voor kabeldoorsnedes tot 5x2,5mm² en trekontlasting, geschikt voor doorvoerbedrading. Beschermingsgraad: IP20/IP40 in de ruimte. Toebehoren: voor plafondopbouwframe 60170005100, plafondophangframe 60170004100;

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60174036650
EAN-nummer	4020863448579
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 40/20, Beschermingsklasse II, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02 (-10°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta -10°C naar 35°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

ELEKTROTECHNIEK

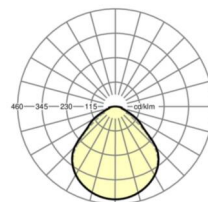
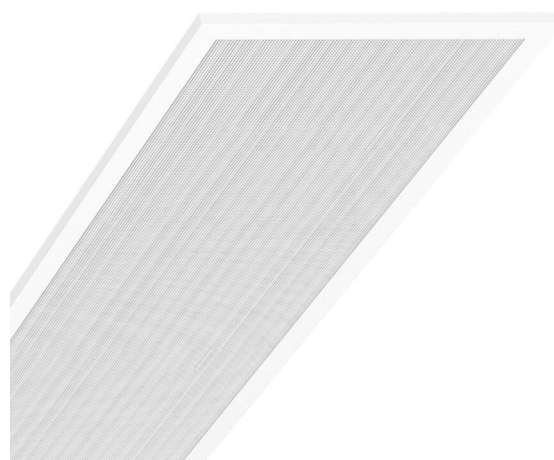
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	40W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	20 stuks/B10, 32 stuks/B16, 33 stuks/C10, 53 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

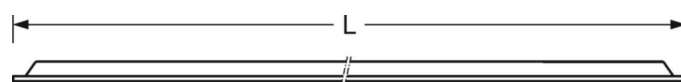
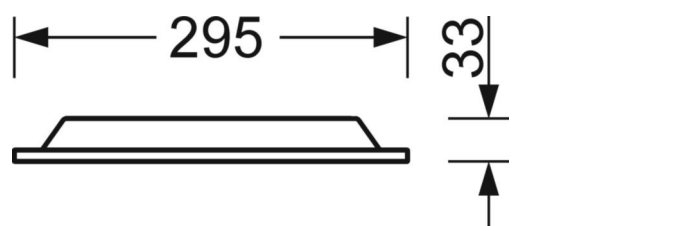
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4777lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	119lm/W
UGR dw./l.	19.6 / 19.5

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1195mm x 295mm x 33mm
Diepte	33mm
Plafondsysteem	plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (300x1200mm)
Inbouwdiepte	145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	2.23kg
Montagewijze	Inlegmontage, Enkele installatie aan het plafond, Individuele pendelmontage

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/nl/article/60174036650>


Referentie	LED 4800lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	19.6 / 19.5
BAP	65° < 3000cd/m ²



Maten

L	1195 mm	Lengte
B	295 mm	Breedte
H	33 mm	Hoogte
T	33 mm	Diepte
Et(min)	115 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
Et(TS)	145 mm	Plafondafstand minimaal - aanbevolen (zichtbare T-profielen)
MLTS1	1200 mm	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel)
MLTS_1/2	1200	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2
MBTS1	300 mm	Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen)
MBTS_1/2	300	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
