

OPTIX RECESSED 1200x300 2L 3000K WHT DALI

Artikelnummer 2023663

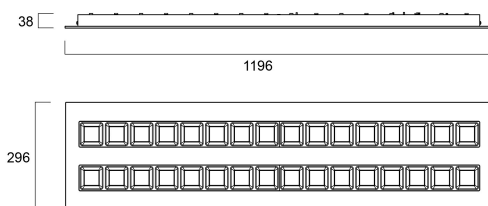
Concord



OPTIX E 1200 2L 26W 3550lm 830 BLA DALI - zeer efficiënte, niet-verblindende inbouwarmatuur voor commerciële toepassingen. Zeer lage luminantie optiek in wit polycarbonaat in een 2-lijns configuratie. Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie. Zeer lage flikkering <5%. Kleurtemperatuur (CCT) 3000K, CRI>80, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 3550 lm. Vermogen 26W. Rendement 137 lm/W. Lumenbehoud L80>107 500h. UGR<19. Fotobiologische risicogroep GR0. IP20, IK07. Klasse I. 850°C. Linect© aansluiting als standaard. Afmetingen (LxBxH) : 1196 x 296 x 38 mm. Gewicht 5 kg. Behuizing Wit RAL9016. Garantie 5 jaar. Gemaakt in Frankrijk.

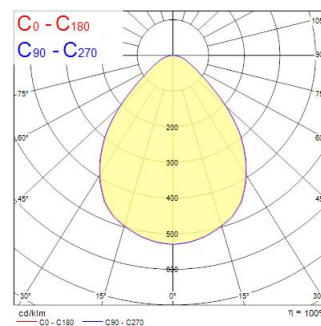
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Illuminance [lx]
0.5	0.50	60°	0.50	0.79	4478
1.0	1.01	60°	1.01	3.14	1131
1.5	1.51	60°	1.51	7.07	500
2.0	2.01	60°	2.01	12.57	282
2.5	2.51	60°	2.51	19.63	181
3.0	3.01	60°	3.01	28.27	125



OPTIX RECESSED 1200x300 2L 3000K WHT DALI

Artikelnummer 2023663

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	OPTIX RECESSED 1200x300 2L 3000K WHT DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3550
Efficiëntie armatuur lm/W	137
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	26
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq xx.x\%$	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (μ s)	180
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	107500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	48500

OPTIX RECESSED 1200x300 2L 3000K WHT DALI

Artikelnummer 2023663

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1196
Breedte (mm)	296
Hoogte (mm)	38
Gewicht (kg)	5.0

Verpakkingen

EAN code	5025768236633
Enkele lengte verpakking (cm)	124.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	32.0
DUN14 (inner)	05025768236633
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	124.5
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	32.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
---------------------	-----