

OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU

Artikelnummer 2023837

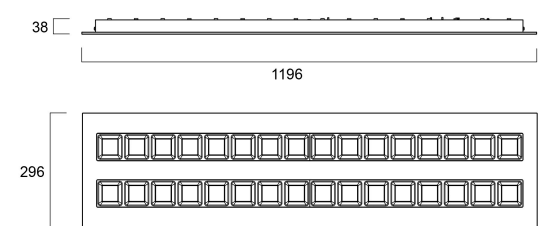
Concord



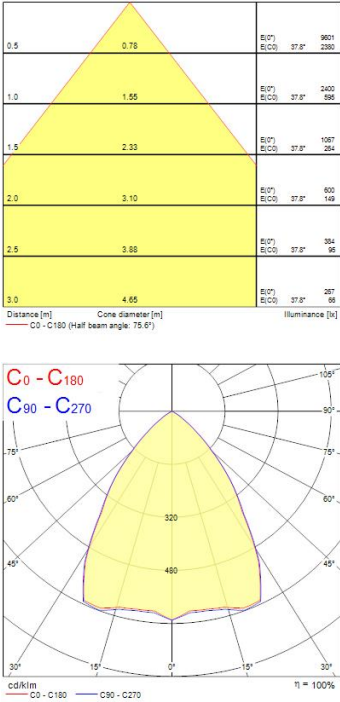
OPTIX E 1200 2L LUMI 36W 3810lm 940 ALU - zeer efficiënte, niet-verblindende inbouwarmatuur voor commerciële toepassingen. Optiek met zeer lage luminantie, gemaakt van polycarbonaat met een gealuminiseerde afwerking. Kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie. Lichtstroom 3810 lm. Vermogen 36W. Rendement 106 lm/W. UGR<16 en lage luminantie<200 Cd/m² bij 65° geschikt voor werkplekken met beeldschermen (EN 12464-1). GR0. IP20, IK07. Klasse I. 850°C. Verwachte levensduur : 60000u (L80B20). Garantie 5 jaar. De LumiNature-versie is uitgerust met een innovatieve LED die het lightspectrum van de zon zo getrouw mogelijk nabootst, zonder blauwe pieken, waardoor een uitzonderlijke kleurweergave CRI>97 wordt bereikt. Kleurtemperatuur 4000K.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



General data

Productnaam	OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU
Technologie	LED LumiNature
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

Optical data

Lichtstroom	3810
Lumenstroom armatuur (lm)	3810
Efficiëntie armatuur lm/W	106
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	98
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Luminantiecontrole	< 16
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	36
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	27
Max. Armaturen per 13A C automaat	35
Max. Armaturen per 16A C automaat	45
Max. Armaturen per 20A C automaat	58
Max. Armaturen per 10A B automaat	16
Max. Armaturen per 13A B automaat	21
Max. Armaturen per 16A B automaat	27
Max. Armaturen per 20A B automaat	35

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	60000

# OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU

Artikelnummer 2023837

Concord

## Physical data

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

## Packaging

EAN code	5025768238378
Enkele lengte verpakking (cm)	124.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	32.0
DUN14 (inner)	05025768238378
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	124.5
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	32.0

## Safety data

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