

OPTIX LINEAR RECESSED 1200 LUMI 4K  
ALU

Artikelnummer 2023847

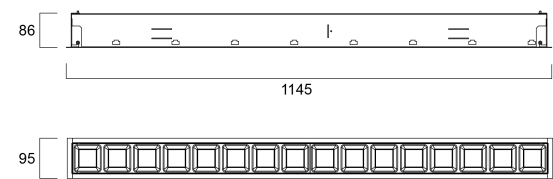
Concord



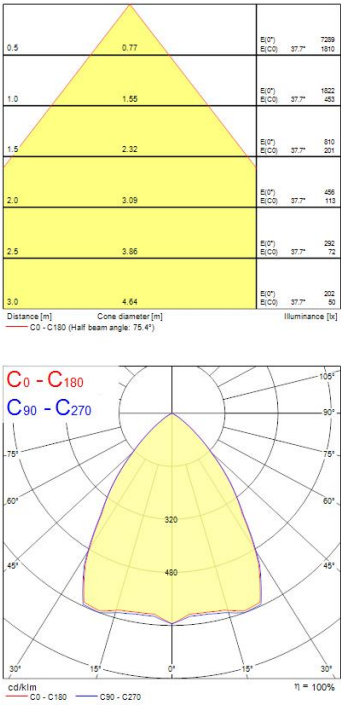
OPTIX LIN E 1200 LUMI 30W 2870lm 940 ALU - zeer efficiënte, niet-verblindende lineaire inbouwarmatuur voor commerciële toepassingen. Individuele montage of in lijn. Optiek met zeer lage luminantie, gemaakt van polycarbonaat met een gealuminiseerde afwerking. Kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie. Lichtstroom 2870 lm. Vermogen 30W. Rendement 96 lm/W. UGR<19 en lage luminantie<600 Cd/m² bij 65° geschikt voor werkplekken met beeldschermen (EN 12464-1). GR1. 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



OPTIX LINEAR RECESSED 1200 LUMI 4K  
ALU

Artikelnummer 2023847

Concord

General data

Productnaam	OPTIX LINEAR RECESSED 1200 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	2870
Lumenstroom armatuur (lm)	2870
Efficiëntie armatuur lm/W	96
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	98
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	30
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)	200
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 LINEAR RECESSED 1200 LUMI 4K ALU

Artikelnummer 2023847

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)	1146
Breedte (mm)	95
Hoogte (mm)	90
Gewicht (kg)	3.15

## Packaging

EAN code	5025768238477
Enkele lengte verpakking (cm)	119.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768238477
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	119.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

## Safety data

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