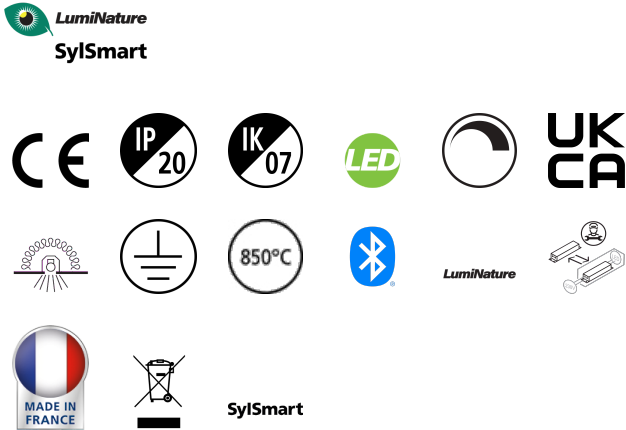


OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU
SSC

Artikelnummer 2023839

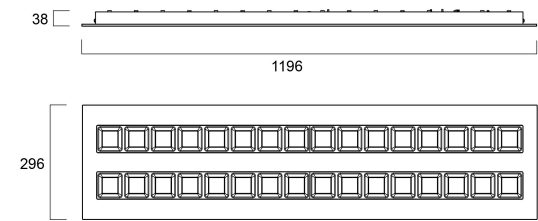
Concord



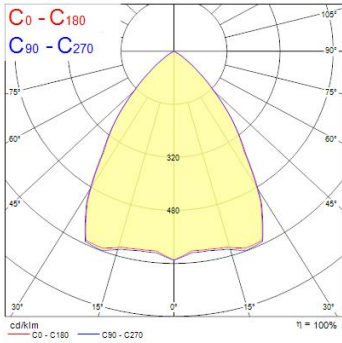
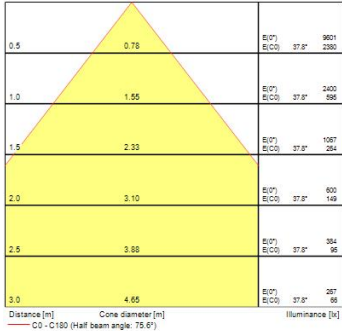
OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4000K ALU SSC is a ceiling recessed luminaire for office and education applications with Aluminised plastic extra low glare optics and RAL9016 colour fixture body. SylSmart Standalone enabled. 4000K Neutral White LED, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. For 4000K - Colour rendering index Ra >98; Melanopic Ratio MEER: 0.782; Fidelity Index R_f: 93; Gamut Index R_g: 98. For 4000K luminous flux: 3800lm. Power consumption: 37W. Luminaire efficacy: 103lm/W. UGR<16 Luminance at 65°<200 Cd/m², IK07, IP20. Photobiological safety risk group 0. Electrical protection Class I. Glow wire test 850°C. 60,000hrs L80B20 lifespan.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU
SSC

Artikelnummer 2023839

Concord

General data

Productnaam	OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU SSC
Technologie	LED LumiNature
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3810
Lumenstroom armatuur (lm)	3810
Efficiëntie armatuur lm/W	103
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	98
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 16
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	37
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Stuurstroom driver (mA)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

Lifetime data

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

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

OPTIX RECESSED 1200 2L LUMI 4K ALU SSC

Artikelnummer 2023839

Concord

Packaging

EAN code	5025768238392
Enkele lengte verpakking (cm)	124.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	32.0
DUN14 (inner)	05025768238392
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	124.5
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	32.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25