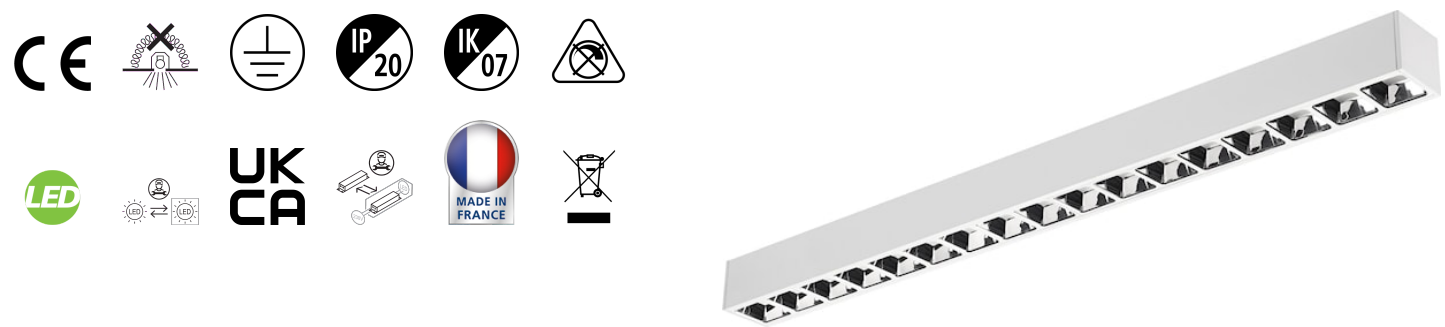


OPTIX LINEAR SURFACE 1200 3000K  
ALU

Artikelnummer 2023797

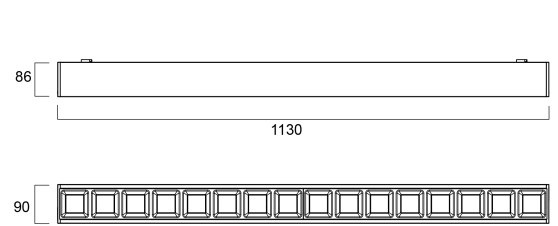
Concord



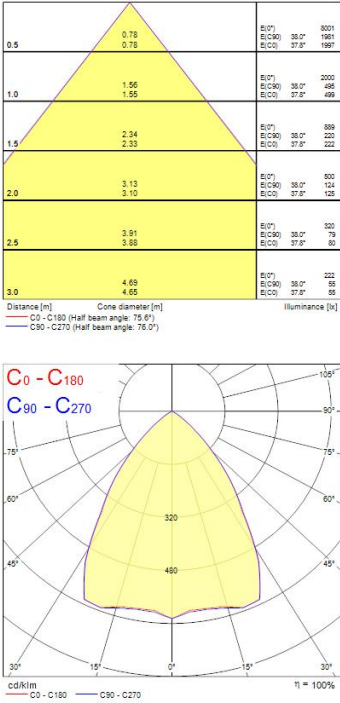
OPTIX LINEAR S 1200 27W 3200lm 830 ALU - Slank led armatuur met hoog rendement en lage verblinding, perfect voor kantoortoepassingen. Alleen opbouwmontage of in doorlopende lijn met accessoires. Optiek in polycarbonaat met lage luminantie gealuminiseerde afwerking met 1 lichtlijn. Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie. Driver ENEC gecertificeerd. Zeer lage flikkering <5%. Kleurtemperatuur (CCT) : 3000K. CRI>80. kleurconsistentie : SDCM<3. Lichtstroom 3200 lm. Vermogen 27W. Rendement tot 119 lm/W. Lumenbehoud L80 : 107500h. UGR<19 en lage luminantie<600 cd/m² bij 65° geschikt voor werkplekken met beeldschermen (NF EN 12464-1). Fotobiologische risicogroep GR1. THD<8%. IP20, IK07, Klasse I. gloeidraadtest: 850°C. Afmetingen (LxIxh): 1129x90x80 mm. Gewicht 3,25 kg. Armatuurbehuizing RAL9016. Garantie 5 jaar. Gemaakt in Frankrijk.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



OPTIX LINEAR SURFACE 1200 3000K  
ALU

Artikelnummer 2023797

Concord

General data

Productnaam	OPTIX LINEAR SURFACE 1200 3000K ALU
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3200
Lumenstroom armatuur (lm)	3200
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	131
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	24.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	8
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
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
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Lifetime data

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

# OPTIX LINEAR SURFACE 1200 3000K ALU

Artikelnummer 2023797

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)	1129
Breedte (mm)	90
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	3.25

## Packaging

EAN code	5025768237975
Enkele lengte verpakking (cm)	119.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768237975
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	119.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

## Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25
--------------------------------------	-------