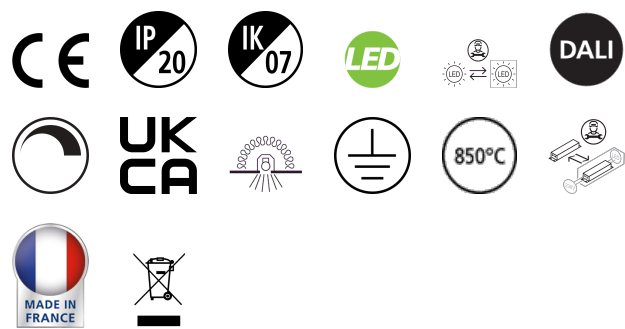


# OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K C9 ALU DALI

Artikelnummer 2023791

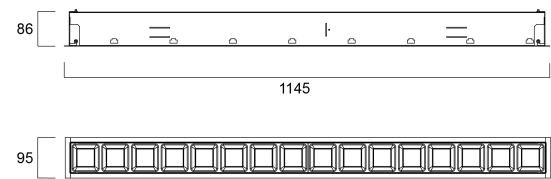
Concord



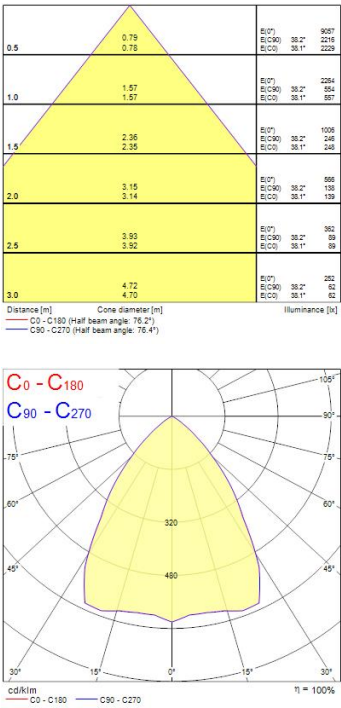
OPTIX LINEAR E 1200 30W 3650lm 940 ALU DALI - Slank led armatuur met hoog rendement en lage verblinding, perfect voor kantoortoepassingen. Individuele inbouwmontage of in een doorlopende lijn met accessoires. Optiek in polycarbonaat met lage luminantie gealuminiseerde afwerking met 1 lichtlijn. Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie. ENEC gecertificeerde driver dimbaar tot 1%. Zeer lage flikkering <5%.  
Kleurtemperatuur (CCT) : 4000K. CRI>90. kleurconsistentie : SDCM<3. Lichtstroom 3650 lm. Vermogen 30W. Rendement tot 122 lm/W. Lumenbehoud L80 : 107500h. UGR<19 en lage luminantie<600 cd/m<sup>2</sup> bij 65° geschikt voor werkplekken met beeldschermen (NF EN 12464-1). Fotobiologische risicogroep GR1. THD<9%. IP20, IK07, Klasse I. gloeidraadtest: 850°C. Afmetingen (LxIxh): 1146x95x90 mm. Gewicht 3,15 kg. Armatuurbehuizing RAL9016. Garantie 5 jaar. Gemaakt in Frankrijk.

## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K C9 ALU DALI

Artikelnummer 2023791

Concord

## General data

Productnaam	OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K C9 ALU DALI
Technologie	LED (3 SDCM)
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	3650
Lumenstroom armatuur (lm)	3650
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3650
Efficiëntie armatuur lm/W	122
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
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	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	300
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (µs)	180
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	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

## Lifetime data

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

# OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K C9 ALU DALI

Artikelnummer 2023791

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	5025768237913
Enkele lengte verpakking (cm)	119.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768237913
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	119.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

## Safety data

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