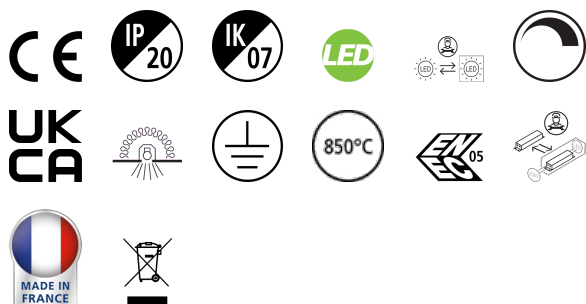


# Optix Linear R 1200 25W 3400lm 840 ALU DALI

Artikelnummer 2023785

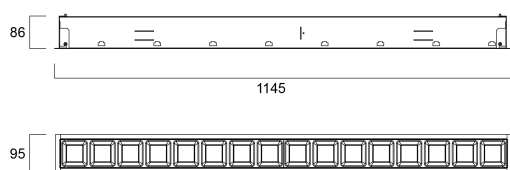
Concord



OPTIX LINEAR E 1200 26W 3400lm 840 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>80. kleurconsistentie : SDCM<3. Lichtstroom 3400 lm. Vermogen 26W. Rendement tot 131 lm/W. Lumenbehoud L80 : 107500h. UGR<19. Luminance moyenne <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 gegevens

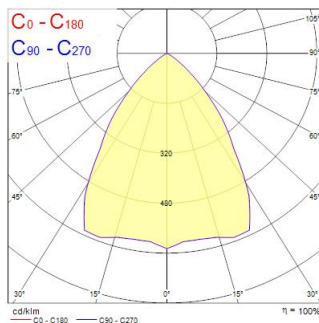
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.78	0.78	2.56'	8505
1.0	1.57	1.56	5.11'	2126
1.5	2.35	2.34	7.68'	946
2.0	3.14	3.13	10.27'	532
2.5	3.92	3.91	12.84'	340
3.0	4.70	4.69	15.42'	228

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Beam diameter [ft] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 76.2°)



# Optix Linear R 1200 25W 3400lm 840 ALU DALI

Artikelnummer 2023785

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Optix Linear R 1200 25W 3400lm 840 ALU DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3400
Efficiëntie armatuur lm/W	139
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	24.5
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 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	22.4
Duur inschakelstroom (µs)	176
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
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	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

# Optix Linear R 1200 25W 3400lm 840 ALU DALI

Artikelnummer 2023785

Concord

## Gegevens levensduur

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

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	1146
Breedte (mm)	95
Hoogte (mm)	90
Gewicht (kg)	3.15

## Verpakkingen

EAN code	5025768237852
Enkele lengte verpakking (cm)	119.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768237852
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	119.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

## Veiligheidsgegevens

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