

Optix Linear R 1200 LUMI HCL TW 26W 2200lm ALU DALI

Artikelnummer 2023850

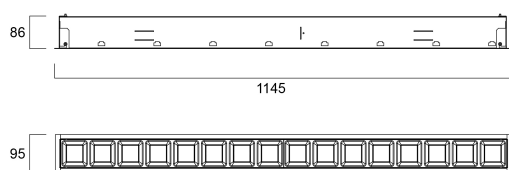
Concord



OPTIX LINEAR RECESSED 1200 LUMI HCL TW ALU DALI is een plafondinbouwarmatuur voor lineaire verlichting voor kantoor- en onderwijs toepassingen met extra weinig verblindende kunststof optieken en een RAL9016 gekleurd armatuurlichaam. DALI DT8-gestuurde afstembare witte lichtbron. 2700-6200K Tunable White, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips. Voor 2700K - Kleurweergave-index $R_a > 98$; Melanopic Ratio MEER: 0,527; Getrouwheidsindex R_f : 97; Gamut Index R_g : 102. Voor 4000K - Kleurweergave-index $R_a > 95$; Melanopic Ratio MEER: 0.827; Fidelity Index R_f : 95; Gamut Index R_g : 101. Voor 6200K - Kleurweergave-index $R_a > 98$; Melanopic Ratio MEER: 1.087; Getrouwheidsindex R_f : 96; Gamut Index R_g : 99. Voor 4000K lichtstroom: 2200lm. Vermogen: 26W. Armatuurefficiëntie: 85lm/W. UGR<16 Lichtsterkte bij 65°<200 Cd/m², IK07, IP20. Fotobiologische veiligheidsrisicogroep 0. Elektrische bescherming klasse I. Gloeidraadtest 850°C. Levensduur L80B20 68.000 uur.

Technische gegevens

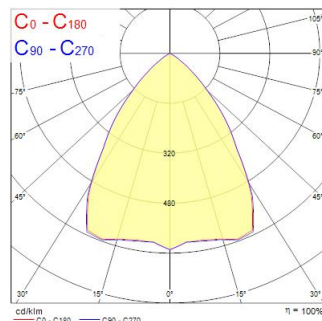
Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	0.78	8171	37.8°	8934	1980
1.0	1.55	8171	37.8°	1994	348
1.5	2.33	8171	37.8°	615	153
2.0	3.10	8171	37.8°	348	88
2.5	3.88	8171	37.8°	221	55
3.0	4.65	8171	37.8°	154	38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 75.6°)



Optix Linear R 1200 LUMI HCL TW 26W 2200lm ALU DALI

Artikelnummer 2023850

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Optix Linear R 1200 LUMI HCL TW 26W 2200lm ALU DALI
Technologie	LED
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

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2200
Efficiëntie armatuur lm/W	85
Lichtkleur	Tunable White HCL
CRI (Ra)	95
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	26
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	165
Inschakelstroom (A)	23
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	13
Max. Armaturen per 16A C automaat	19

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	68000

Fysieke gegevens

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

Optix Linear R 1200 LUMI HCL TW 26W 2200lm ALU DALI

Artikelnummer 2023850

Concord

Verpakkingen

EAN code	5025768238507
Enkele lengte verpakking (cm)	119.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768238507
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	119.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

Veiligheidsgegevens

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