

OFFICELYTE 600X600 HE 4K EM

Artikelnummer 2069246

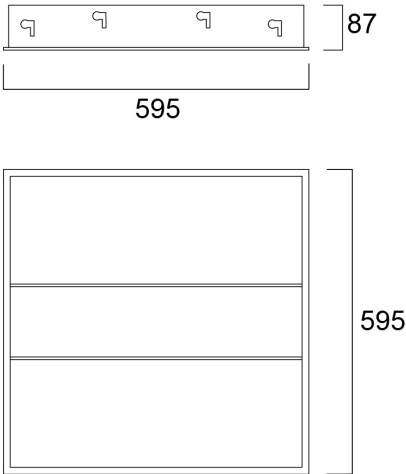
Concord



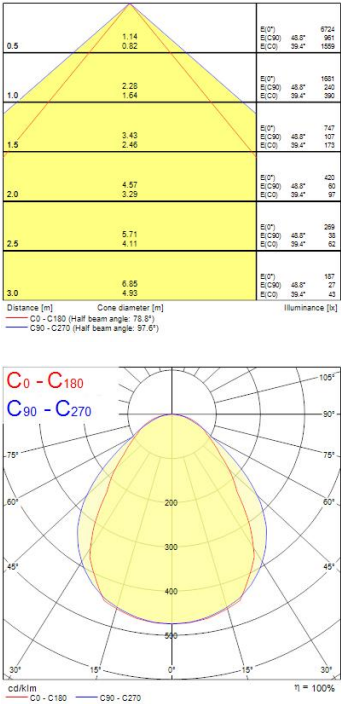
Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K EM is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. Constant current driver. 3 hours emergency operation with integral batteries. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,375lm, total power consumption 27W, efficacy of 125lm/W. Lifespan 120,000 hours L70B50, 58,000 hours L80B20, UGR<19. IK02, IP20, Electrical Protection Class I, Photobiological Risk Group 0. PMMA diffuser, Glow Wire test 650°C.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



General data

Productnaam	OFFICELYTE 600X600 HE 4K EM
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Retail, Onderwijs
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3545
Lumenstroom armatuur (lm)	3375
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3375
Efficiëntie armatuur lm/W	125
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	221
Nood duur (u)	3

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	27
Primaire voedingsspanning min	230
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.96
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	650
Inschakelstroom (A)	16
Duur inschakelstroom (µs)	229
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	81
Max. Armaturen per 10A B automaat	25
Max. Armaturen per 13A B automaat	32
Max. Armaturen per 16A B automaat	39
Max. Armaturen per 20A B automaat	49

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	58000

OFFICELYTE 600X600 HE 4K EM

Artikelnummer 2069246

Concord

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	87
Gewicht (kg)	7.1
Vrije inbouwhoogte (mm)	200

Packaging

EAN code	5025768692460
Enkele lengte verpakking (cm)	63.5
Enkele breedte verpakking (cm)	73.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	05025768692460
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	63.5
Breedte omdoos (cm)	73.0
Diepte omdoos (cm)	15.5

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
---------------------	-----