

# OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

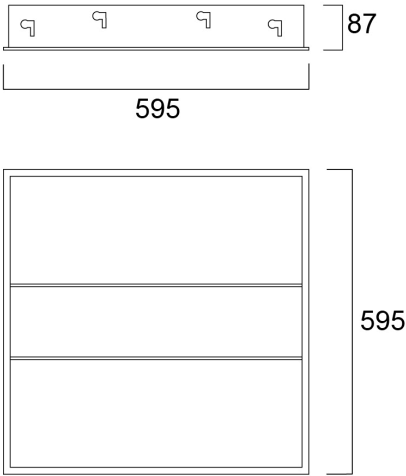
Concord



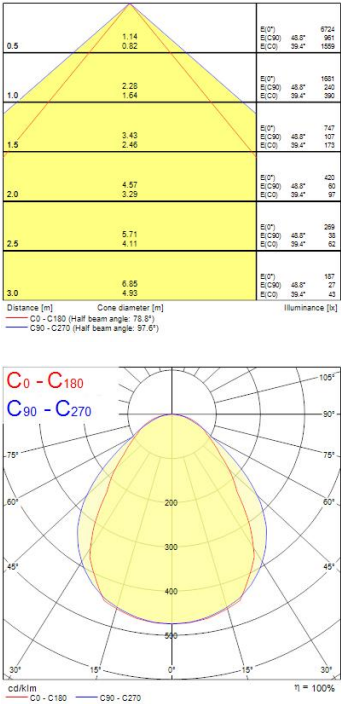
Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. DALI dimmable. 3 hours emergency operation with integral batteries and DALI monitoring. 4000K Neutral White 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



# OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

Concord

## General data

Productnaam	OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Retail, Onderwijs
Werkings temperatuur (°)	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
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
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	0.98
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	650
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	140
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	30
Max. Armaturen per 13A C automaat	41
Max. Armaturen per 16A C automaat	53
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	18
Max. Armaturen per 13A B automaat	25
Max. Armaturen per 16A B automaat	32
Max. Armaturen per 20A B automaat	40

## Lifetime data

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

# OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

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	5025768692453
Enkele lengte verpakking (cm)	63.5
Enkele breedte verpakking (cm)	73.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	05025768692453
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	63.5
Breedte omdoos (cm)	73.0
Diepte omdoos (cm)	15.5

## Safety data

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