

Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K
2069243



Productkenmerken

• Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. Constant current driver. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,375lm, total power consumption 24W, efficacy of 141lm/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.

Productoverzicht

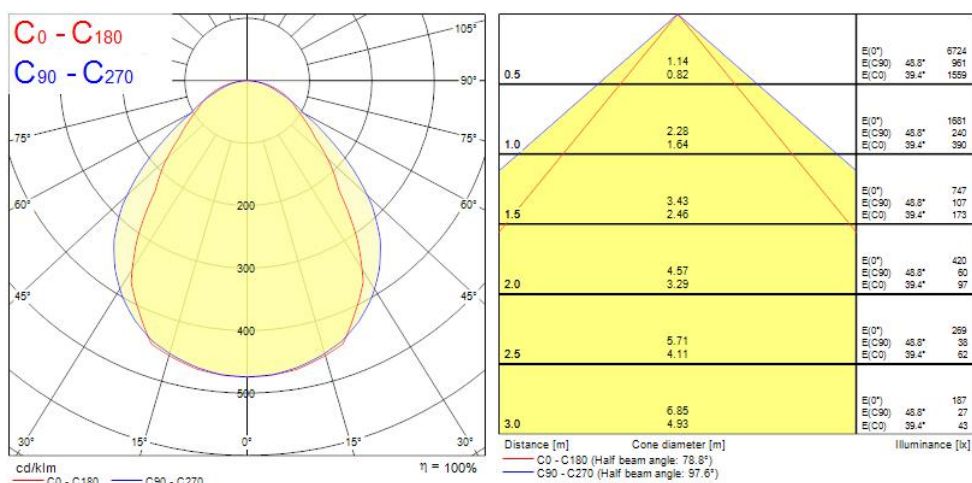
Productnaam	OFFICELYTE 600X600 HE 4K
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Retail, Onderwijs
ETIM klasse	EC002892
Lumenstroom armatuur (lm)	3375
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3375
Efficiëntie armatuur lm/W	141
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG0
Totaal energieverbruik (W)	24

Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K 2069243

Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Neen
Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5025768692439
Garantie	5 jaar

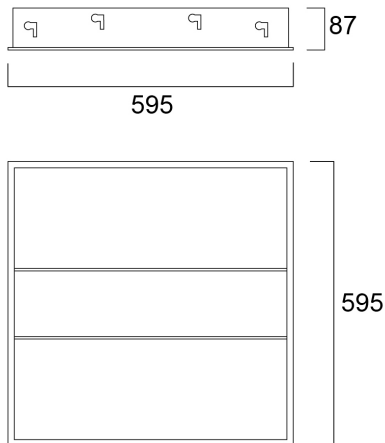
Fotometrische gegevens



Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K
2069243

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

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

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	3375
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3375
Efficiëntie armatuur lm/W	141
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000

Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K 2069243

Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	24
Netspanning (V)	230-240V
Lamp arbeidsfactor	0.96
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	650
Inschakelstroom (A)	16
Duur inschakelstroom (µs)	229
Gloeidraad test (#)	650
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	83
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	50

LIFETIME DATA

Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K 2069243

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
---	--------

Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	58000
---	-------

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
-------------	----

Plafondopening (BxL in mm of diameter in mm)	575 x 575
---	-----------

Gewicht (kg)	6.0
--------------	-----

Vrije inbouwhoogte (mm)	200
-------------------------	-----

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

EAN code	5025768692439
----------	---------------

Enkele lengte verpakking (cm)	63.5
-------------------------------	------

Enkele breedte verpakking (cm)	73.0
--------------------------------	------

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
--------------------------------	------

DUN14 (outer)	05025768692439
---------------	----------------

Eenheden per omdoos	1
---------------------	---

Lengte omdoos (cm)	63.5
--------------------	------

Breedte omdoos (cm)	73.0
---------------------	------

Diepte omdoos (cm)	15.5
--------------------	------

SAFETY DATA

Lamp voor speciaal doeleinde	No
------------------------------	----

Concord

OFFICELYTE 600X600 HE 4K

2069243

Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No