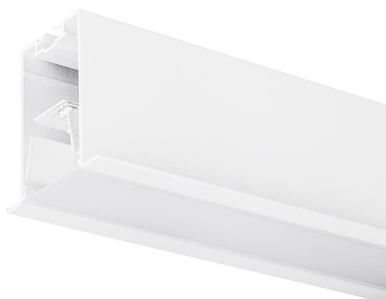


Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL 2093127



Productkenmerken

• 2093127 MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL
Continuous lines of LED light, white RAL 9016, direct distribution, trim detail for plasterboard ceilings, suitable for recessed installation either horizontally or vertically, various accessories available, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: opal, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 2350lm, luminaire efficacy: 112lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra >80, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifespan: 66,000 hours L90B10, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 800mA, electronic driver, DALI dimmable, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only.

Productoverzicht

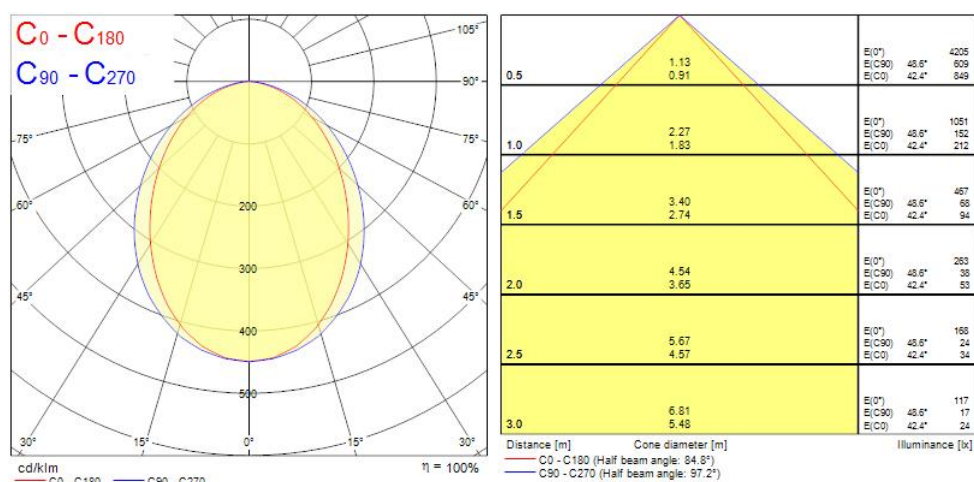
Productnaam	MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor, Retail
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4237853
Lumenstroom armatuur (lm)	2350
Efficiëntie armatuur lm/W	112
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3

Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL 2093127

Luminantiecontrole	< 17
Photobiological Risk Group	RG0
Totaal energieverbruik (W)	21
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Minimum dimniveau (%)	1
Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5025768931279
Garantie	5 jaar

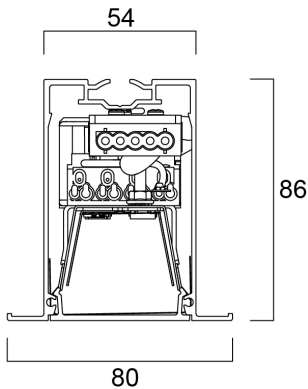
Fotometrische gegevens



Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL 2093127

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4237853
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2350
Efficiëntie armatuur lm/W	112
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000

Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL 2093127

Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Luminantiecontrole	< 17
Photobiological Risk Group	RG0

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	21
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.98
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Transformator vereist	Ja
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	800
Inschakelstroom (A)	40
Duur inschakelstroom (μ s)	178
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Max. Armaturen per 10A C automaat	15
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
Max. Armaturen per 16A C automaat	23
Max. Armaturen per 20A C automaat	30
Max. Armaturen per 10A B automaat	9
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18

LIFETIME DATA

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

Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL 2093127

Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
---	--------

Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	66000
---	-------

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Wit
-----------------	-----

IP waarde	IP20
-----------	------

IK waarde	IK02
-----------	------

Afwerking diffusor	Opaal
--------------------	-------

Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
--------------------	------------------

Lengte (mm)	1200
-------------	------

Breedte (mm)	80
--------------	----

Hoogte (mm)	86
-------------	----

Plafondopening (BxL in mm of diameter in mm)	60 x 1200
---	-----------

Gewicht (kg)	2.8
--------------	-----

Vrije inbouwhoogte (mm)	136
-------------------------	-----

PACKAGING

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

EAN code	5025768931279
----------	---------------

Enkele lengte verpakking (cm)	125.0
-------------------------------	-------

Enkele breedte verpakking (cm)	9.0
--------------------------------	-----

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.0
--------------------------------	------

DUN14 (outer)	05025768931279
---------------	----------------

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

Lengte omdoos (cm)	125.0
--------------------	-------

Breedte omdoos (cm)	9.0
---------------------	-----

Diepte omdoos (cm)	10.0
--------------------	------

SAFETY DATA

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

Concord

MC2 TRIM 1.2M 4K DALI WHT OPAL
2093127

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