

Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS 2071469



Productkenmerken

• MC2-KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS LED luminaire, white RAL9016 finishing, direct distribution, suspended kit version is pre-wired and supplied complete with end caps and suspension cables, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: micro prismatic, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 18W, total fixture output: 2300lm, luminaire efficacy: 128lm/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

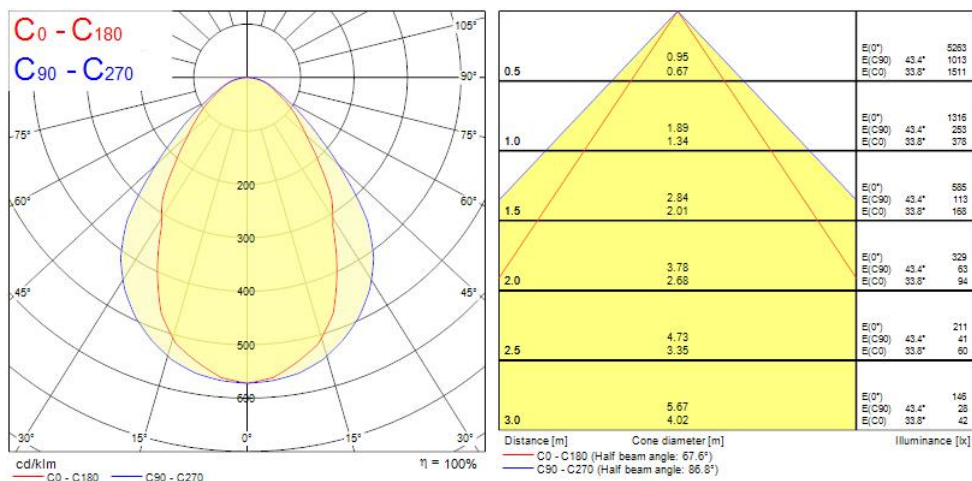
Productnaam	MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor, Retail
ETIM klasse	EC001743
E-nummer FI	4170328
Lumenstroom armatuur (lm)	2300
Efficiëntie armatuur lm/W	128
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3

Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS 2071469

Luminantiecontrole	< 21
Photobiological Risk Group	RG0
Totaal energieverbruik (W)	18
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Minimum dimniveau (%)	1
Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
EAN code	5025768714698
Garantie	5 jaar
Dimming method	DALI

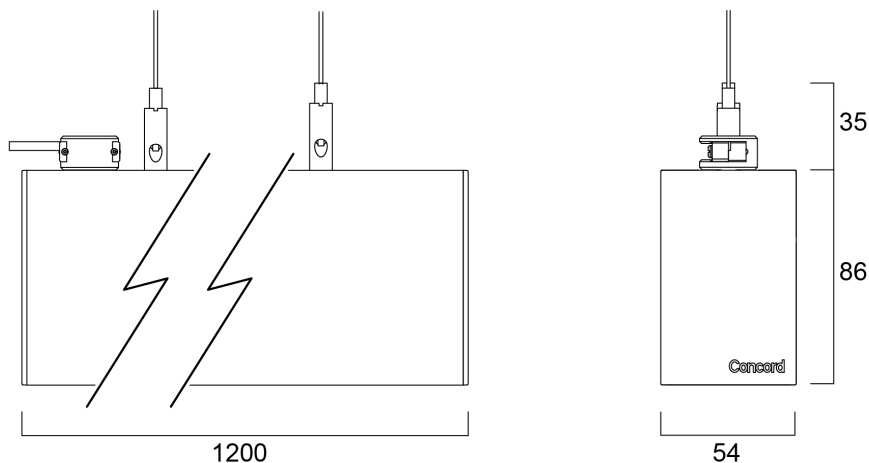
Fotometrische gegevens



Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS
2071469

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001743
E-nummer FI	4170328
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2300
Efficiëntie armatuur lm/W	128
LOR (%)	100

Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS 2071469

Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Luminous Intensity (cd)	1316
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 21
Photobiological Risk Group	RG0

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	18
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	6.1
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Dimming method	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom bereik	350mA / 1050mA
Inschakelstroom (A)	40
Duur inschakelstroom (µs)	178
Gloeidraad test (#)	650
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
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

Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS 2071469

Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1.5

LIFETIME DATA

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	92500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	66000

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Wit
Lengte (mm)	1200
Breedte (mm)	54
Hoogte (mm)	86
Gewicht (kg)	3.4

PACKAGING

EAN code	5025768714698
Enkele lengte verpakking (cm)	128.0
Enkele breedte verpakking (cm)	15.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.0
DUN14 (outer)	05025768714698
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	128.0

Concord

MC2 KIT 1.2M 4K DALI WHT PRIS 2071469

Breedte omdoos (cm)	15.0
Diepte omdoos (cm)	15.0

SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-40
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No