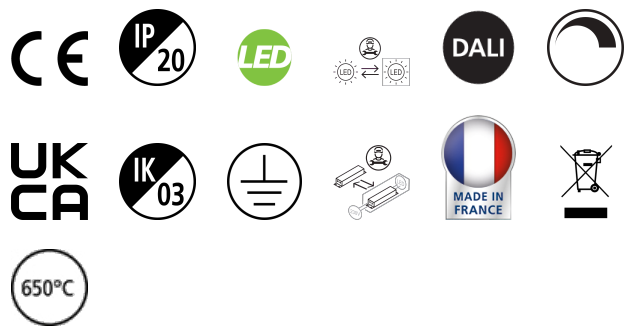


MC2 KIT 1.2M 4K DALI BLK PRIS

Artikelnummer 2071569

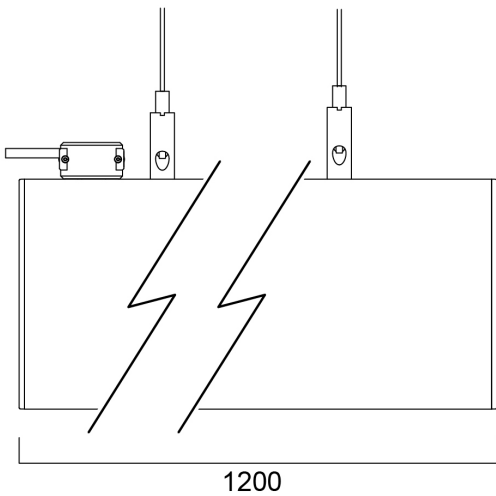
Concord



MC2-KIT 1.2M 4K DALI BLK PRIS LED luminaire, black RAL9005 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.

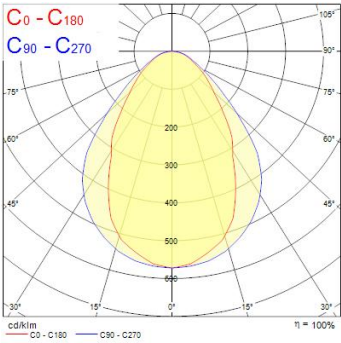
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E (lm)	E (cd)	E (lx)
0.5	0.55 0.67	5283 1011	63.4° 33.8°	1011 253
1.0	1.09 1.34	1316 253	63.4° 33.8°	253 94
1.5	1.64 2.01	585 113	63.4° 33.8°	113 60
2.0	2.18 2.68	329 83	63.4° 33.8°	83 42
2.5	2.73 3.35	211 41	63.4° 33.8°	41 28
3.0	3.28 4.02	146 28	63.4° 33.8°	28 18



MC2 KIT 1.2M 4K DALI BLK PRIS

Artikelnummer 2071569

Concord

General data

Productnaam	MC2 KIT 1.2M 4K DALI BLK 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	4170330
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2300
Lumenstroom armatuur (lm)	2300
Efficiëntie armatuur lm/W	128
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Luminous Intensity (cd)	1316
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 21
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	18
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	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	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	400
Min. drive current (mA)	350
Max. drive current (mA)	1050
Stuurstroom bereik	350mA / 1050mA
Inschakelstroom (A)	40
Duur inschakelstroom (µs)	178
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
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

MC2 KIT 1.2M 4K DALI BLK PRIS

Artikelnummer 2071569

Concord

Lifetime data

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

Physical data

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	1200
Breedte (mm)	54
Hoogte (mm)	86
Gewicht (kg)	3.2

Packaging

EAN code	5025768715695
Enkele lengte verpakking (cm)	121.0
Enkele breedte verpakking (cm)	11.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05025768715695
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	121.0
Breedte omdoos (cm)	11.0
Diepte omdoos (cm)	11.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-40