

MC2-KIT D/I 1.2M 3000K DALI EMERG BIANCO PRISM

Codice n. 2093110

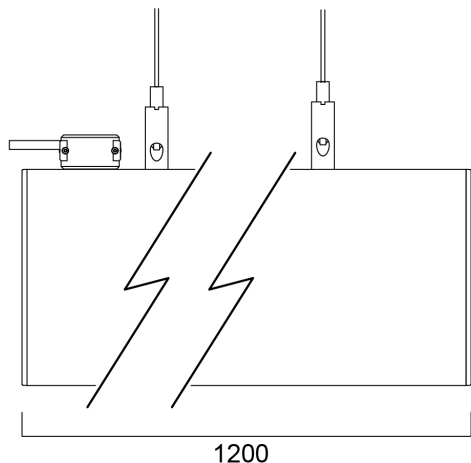
Concord



2093110 MC2-KIT D/I 1.2M 3K DALIEM WHT PRIS Continuous lines of LED light, white RAL 9016, direct/indirect distribution (65/35), 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: 3000K warm white, total system power: 35W, total fixture output: 3700lm, emergency output: 121lm, luminaire efficacy: 106lm/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: (Direct) 800mA + (Indirect) 350mA, electronic driver, DALI dimmable, direct/indirect independently addressable, integral emergency: 3 hour maintained, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only.

Dati tecnici

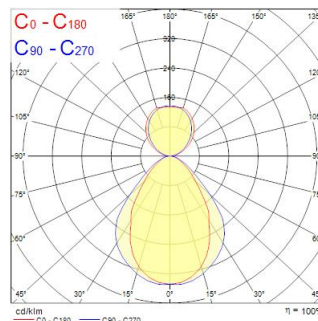
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|----------------|--------------------|
| 0.5 | 0.87 0.72 | 0.87 0.72 | 44° 35° | 854 960 1352 |
| 1.0 | 1.83 1.44 | 1.83 1.44 | 44° 35° | 128 144 340 |
| 1.5 | 2.90 2.16 | 2.90 2.16 | 44° 35° | 673 687 154 |
| 2.0 | 3.96 2.88 | 3.96 2.88 | 44° 35° | 332 35 88 |
| 2.5 | 4.93 3.61 | 4.93 3.61 | 44° 35° | 208 38 88 |
| 3.0 | 5.79 4.33 | 5.79 4.33 | 44° 35° | 143 47 88 |

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 71.6°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 68.0°)



MC2-KIT D/I 1.2M 3000K DALI EMERG BIANCO PRISM

Codice n. 2093110

Concord

Dati generali

| | |
|--------------------------------------|---|
| Nome prodotto | MC2-KIT D/I 1.2M 3000K DALI EMERG BIANCO PRISM |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio |
| Montaggio | Sospensione |
| Ambiente | Interno |
| Applicazione generale | Istruzione, Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali |
| Temperatura ambiente Ta (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001743 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 3700 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 106 |
| L.O.R. (%) | 100 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 3000 |
| Colore della luce | Bianco Caldo |
| CRI (Ra) | 80 |
| Consistenza colore (SDCM) | SDCM3 |
| Cromaticità regolabile | No |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR) | < 19 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG0 |
| Flusso luminoso (emergenza) (lm) | 121 |
| Durata emergenza (h) | 3 |

Dati elettrici

| | |
|---|--------------------------|
| Potenza totale (W) | 35 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240 |
| Fattore di potenza | 0.95 |
| Protezione elettrica | Classe I |
| Tipologia reattore | Alimentatore elettronico |
| Modalità di dimmerazione | DALI |
| Livello minimo di dimmerazione (%) | 1 |
| Corrente di alimentazione (mA) | 800 |
| Corrente di spunto (A) | 30 |
| Durata picco di corrente (µs) | 200 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 48 |

Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 120000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 66000 |

Dati dimensionali

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Classificazione IP | IP20 |
| Classificazione IK | IK02 |
| Finitura del diffusore | Prismatico |
| Materiale del diffusore | PC Policarbonato |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 1200 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 54 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 86 |
| Peso (Kg) | 3.8 |

MC2-KIT D/I 1.2M 3000K DALI EMERG BIANCO PRISM

Codice n. 2093110

Concord

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5025768931101 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 128.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 15.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 15.0 |
| DUN14_2 | 05025768931101 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 128.0 |
| Packaging outer width (cm) | 15.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 15.0 |