

Colossal 1200mm 940 Opale Diretto+effetto alone Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071322



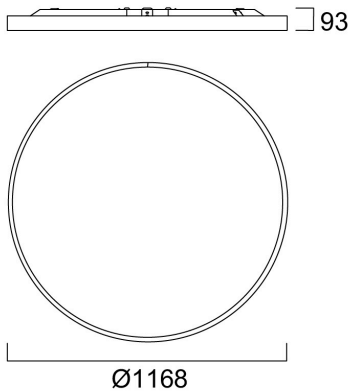
Concord



Apparecchio di illuminazione architettonico circolare con diametro di 1200mm, installabile a plafone o a sospensione. Alloggiamento in alluminio verniciato a polvere (RAL9016) con diffusore opale in policarbonato. Distribuzione della luce diretta/indiretta (effetto alone), flusso luminoso 18885lm, potenza del sistema 157W, efficienza luminosa 120lm/W. Dimmerabile DALI. Versione emergenza 3 ore. Indice di resa cromatica Ra >90, LED bianco neutro 4000K, tolleranza cromatica 3-step dell'ellisse di MacAdam. IP40/IP20, IK03. Corrente di pilotaggio 450mA. Protezione elettrica Classe 1, 220-240V. Durata dichiarata 66000 ore L90B10.

Dati tecnici

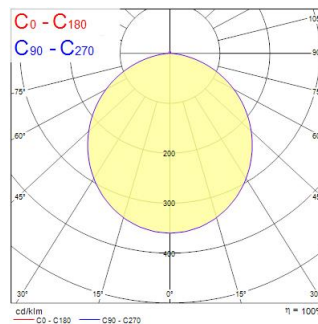
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C0) | E(180°) | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------|-------|---------|------------------|
| 0.5 | 1.41 | 2197 | 54.7° | 2693 | |
| 1.0 | 2.82 | 6799 | 54.7° | 688 | |
| 1.5 | 4.24 | 3022 | 54.7° | 262 | |
| 2.0 | 5.65 | 1700 | 54.7° | 154 | |
| 2.5 | 7.06 | 1088 | 54.7° | 105 | |
| 3.0 | 8.47 | 785 | 54.7° | 77 | |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 109.4°)



Colossal 1200mm 940 Opale Diretto+effetto alone Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071322
Dati generali

Concord

| Dati generali | | Dati elettrici | |
|---|---|---|--------------------------------|
| Nome prodotto | Colossal 1200mm 940 Opale Diretto+effetto alone Bianco DALI EMERG | Potenza totale (W) | 154.5 |
| Tecnologia | LED | Corrente (A) | 450 |
| Attacco lampada | N/A | Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 198.0 |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio | Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 264.0 |
| Montaggio | Sospensione | Fattore di potenza | 0.95 |
| Rilevatore di presenza integrato | NO | THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione | 10 |
| Applicazione generale | Strutture alberghiere, Uffici | Protezione elettrica | Classe I |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 5°C...+25°C | Reattore richiesto | No |
| Compatibilità con assistente virtuale | N/A | Tipologia reattore | Driver LED a corrente costante |
| Classe ETIM | EC002892 | Dimmerabile | Sì |
| Garanzia | 5 anni | Modalità di dimmerazione | DALI |
| Dati ottici | | Corrente di alimentazione (mA) | 450 |
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 18885 | Corrente di spunto (A) | 25 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 122 | Durata picco di corrente (µs) | 280 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 4000 | Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C, C(more than 1 Light Source) |
| Codice colore | 940 | Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Colore della luce | Bianco Neutro | Tasso di flickering | Ultra basso (5% o meno) |
| CRI (Ra) | 90 | Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 24 |
| Consistenza colore (SDCM) | SDCM3 | Max numero prodotti per interruttore 13A_C | 31 |
| Tipo di distribuzione della luce | Simmetrico | Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 40 |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR) | < 22 | Max numero prodotti per interruttore 20A_C | 49 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG0 | Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B | 13 |
| Durata emergenza (h) | 3 | Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 24 |
| | | Max numero prodotti per interruttore 20A_B | 30 |
| | | Sezione min del conduttore collegabile | 1.5 |
| | | Sezione max del conduttore collegabile | 2.5 |

Colossal 1200mm 940 Opale Diretto+effetto alone Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071322
Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 170000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 145000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 66000 |

Dati dimensionali

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Colore del prodotto | RAL 9016 - Bianco traffico / Anello |
| Classificazione IP | IP40/20 |
| Classificazione IK | IK07 |
| Finitura del diffusore | Opalino |
| Materiale del diffusore | PC Policarbonato |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 93 |
| Diametro prodotto (mm) | 1168 |
| Peso (Kg) | 23.0 |

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5025768713226 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 14.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 123.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 123.0 |
| DUN14_2 | 05025768713226 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 14.0 |
| Packaging outer width (cm) | 123.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 123.0 |

Dati di sicurezza

| | |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°) | 650 |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 5-25 |

Concord