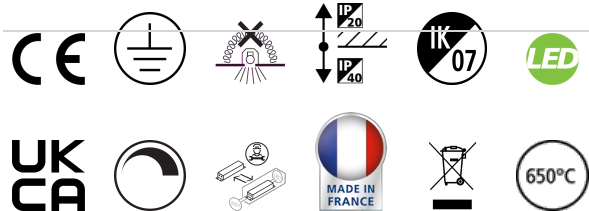


# COLOSSAL 900mm 940 OPALE DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071273

Concord



Apparecchio di illuminazione architettonico circolare con diametro di 900mm, installabile a superficie o a sospensione. Alloggiamento in alluminio verniciato a polvere (RAL9016) con diffusore opalino in policarbonato. Distribuzione della luce diretta/indiretta (alone), flusso luminoso 9390lm, potenza 76.8W, efficienza 122lm/W. Dimmerabile DALI. Indice di resa cromatica Ra >90, 4000K, tolleranza cromatica 3 step 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

|     |      |               |                |              |
|-----|------|---------------|----------------|--------------|
| 0.5 | 1.41 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 1323<br>1323 |
| 1.0 | 2.82 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 3391<br>3391 |
| 1.5 | 4.24 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 1503<br>1503 |
| 2.0 | 5.65 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 545<br>545   |
| 2.5 | 7.06 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 541<br>541   |
| 3.0 | 8.47 | E(°)<br>E(CD) | 54.7°<br>54.7° | 276<br>276   |

Distance [m] Cone diameter [m]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 108.4°)



# COLOSSAL 900mm 940 OPALE DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071273  
Dati generali

## Dati elettrici

**Concord**

|                                         |                                                            |                                                               |                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nome prodotto                           | COLOSSAL 900mm 940 OPALE DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI | Potenza totale (W)                                            | 76.8                           |
| Tecnologia                              | LED                                                        | Corrente (A)                                                  | 450                            |
| Attacco lampada                         | N/A                                                        | Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220                            |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio                                                  | Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240                            |
| 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                   | Uffici, Strutture alberghiere                              | 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                           |
| <b>Dati ottici</b>                      |                                                            | Corrente di alimentazione (mA)                                | 450                            |
|                                         |                                                            | Corrente di spunto (A)                                        | 25                             |
|                                         |                                                            | Durata picco di corrente (µs)                                 | 280                            |
|                                         |                                                            | Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C                              |
|                                         |                                                            | Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
|                                         |                                                            | Tasso di flickering                                           | Ultra basso (5% o meno)        |
|                                         |                                                            | Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 24                             |
|                                         |                                                            | Max numero prodotti per interruttore 13A_C                    | 31                             |
|                                         |                                                            | Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 40                             |
|                                         |                                                            | Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 49                             |
|                                         |                                                            | Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 13                             |
|                                         |                                                            | 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 900mm 940 OPALE DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071273  
Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 170000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 170000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 170000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 166500 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 145000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 134000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 80000  |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 70000  |
| 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)         | 888                                 |
| Peso (Kg)                      | 16.5                                |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5025768712731  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 14.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 96.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 96.0           |
| DUN14_2                                   | 05025768712731 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 14.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 96.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 96.0           |

## Dati di sicurezza

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

**Concord**