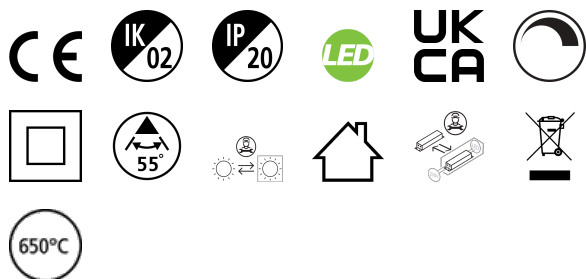


# CONCORD BEACON 2700K FASCIO AMPIO DALI NERO

Codice n. 2062538

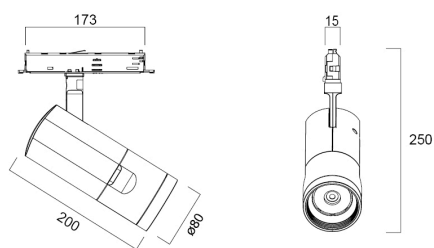
Concord



Design semplice ed elegante. Adattatore invisibile integrato nella guida per un effetto architettonico di grande impatto. Fasci luminosi estremamente precisi grazie alle lenti di alta qualità. Corpo in alluminio pressofuso da  $\varnothing 80$  mm, angolo del fascio fisso: 55°, finitura nera testurizzata; temperatura di colore della luce: 2700 K, luce a candela; potenza del sistema: 18 W; flusso luminoso dell'apparecchio: 1250 lm, efficienza: 69 lm/W, Ra97, cromaticità LED: SDCM2, sorgente luminosa priva di IR/UV e senza radiazioni termiche. Tensione di funzionamento 220-240 V / 50-60 Hz, alimentatore elettronico, dimmerabile DALI. Adatto all'installazione su binari a 3 circuiti; si prega di verificare l'elenco di compatibilità riportato nel foglio di istruzioni. Compatibile con OneTrack. Protezione elettrica: Classe II. Grado di protezione: IP20, adatto esclusivamente ad ambienti interni. Rotazione orizzontale: 355°, inclinazione verticale: 90°. Dimensioni nominali del prodotto: D.80 mm x 200 mm. Garanzia di 5 anni. Adatto al montaggio su binario.

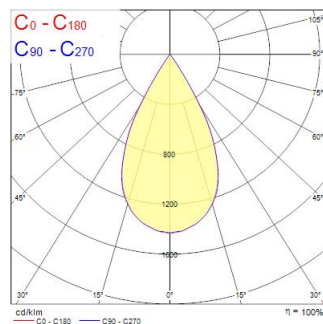
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.52              | 0.52              | 0.52              | 7100             |
|              |                   |                   | 0.52              | 2900             |
|              |                   |                   | 0.52              | 2900             |
| 1.0          | 1.04              | 1.04              | 1.04              | 1730             |
|              |                   |                   | 1.04              | 850              |
|              |                   |                   | 1.04              | 850              |
| 1.5          | 1.56              | 1.56              | 1.56              | 736              |
|              |                   |                   | 1.56              | 470              |
|              |                   |                   | 1.56              | 470              |
| 2.0          | 2.08              | 2.07              | 2.07              | 447              |
|              |                   |                   | 2.07              | 270              |
|              |                   |                   | 2.07              | 270              |
| 2.5          | 2.60              | 2.59              | 2.59              | 288              |
|              |                   |                   | 2.59              | 170              |
|              |                   |                   | 2.59              | 170              |
| 3.0          | 3.12              | 3.11              | 3.11              | 198              |
|              |                   |                   | 3.11              | 110              |
|              |                   |                   | 3.11              | 110              |



# CONCORD BEACON 2700K FASCIO AMPIO DALI NERO

Codice n. 2062538

Concord

## Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | CONCORD BEACON 2700K FASCIO AMPIO DALI NERO                   |
| Tecnologia                              | LED   |
| Attacco lampada                         | N/A   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio   |
| Montaggio                               | Montaggio su binario  |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO  |
| Classificazione dell'apparecchio        | Chiuso  |
| Applicazione generale                   | Musei e gallerie, Esercizi commerciali, Strutture alberghiere |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -10°C...+35°C   |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A   |
| Classe ETIM                             | EC001744  |
| Garanzia                                | 5 anni  |

## Dati ottici

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 1250            |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 69              |
| L.O.R. (%)                            | 100             |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 2700            |
| Colore della luce                     | Luce di candela |
| CRI (Ra)                              | 97              |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM2           |
| Intensità luminosa (cd)               | 1250            |
| Angolo (°)                            | 55              |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico      |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1             |

## Dati elettrici

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Tipo emergenza  |                                |
| Potenza totale (W)  | 18                             |
| Corrente (A)  | 0.084                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240.0                          |
| Fattore di potenza  | 0.9                            |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 10                             |
| Protezione elettrica  | Classe II                      |
| Tipologia reattore  | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile   | Sì                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | DALI                           |
| Livello minimo di dimmerazione (%)                            | 1                              |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 500                            |
| Corrente di spunto (A)  | 16                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 100                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | F                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 50                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 70                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 55                             |

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 56000  |

# CONCORD BEACON 2700K FASCIO AMPIO DALI NERO

Codice n. 2062538

**Concord**

## Dati dimensionali

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Colore del prodotto                  | RAL 9005 - Nero opaco |
| Classificazione IP                   | IP20                  |
| Classificazione IK                   | IK02                  |
| Finitura del diffusore               | Altro                 |
| Materiale del diffusore              | PMMA acrilico         |
| Finitura del riflettore              | Non applicabile       |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 200                   |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 80                    |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 250                   |
| Peso (Kg)                            | 1.2                   |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5025768625383  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 30.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 13.5           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 20.5           |
| DUN14_2                                   | 05025768625383 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 30.5           |
| Packaging outer width (cm)                | 13.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 20.5           |

## Dati di sicurezza

|  |        |
|--|--------|
| Test del filo incandescente (°)            | 650    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C)      | -10-35 |
| Utilizzabile solo in applicazioni asciutte | Sì     |