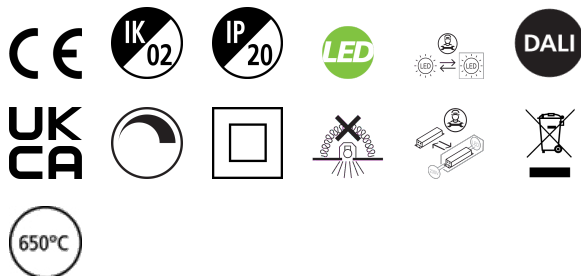


# EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI

Codice n. 2059955

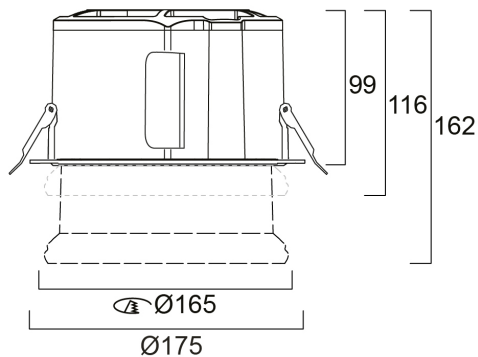
Concord



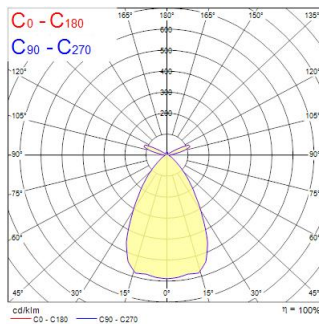
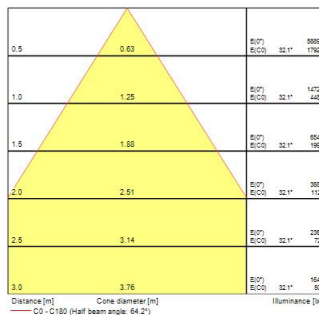
Equinox is an elegant and innovative luminaire designed using the latest optical technology. It is a high quality and efficient lighting solution for office, hospitality, and retail environments. It creates inspirational halo effects regulated by a unique adjustable optic system. It is DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra >90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Cut out dimensions: 165mm. Low Glare UGR<19.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie



# EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI

Codice n. 2059955

Concord

## Dati generali

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Nome prodotto                           | EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI |
| Tecnologia                              | LED                                |
| Attacco lampada                         | N/A                                |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio                          |
| Montaggio                               | Montaggio a incasso a soffitto     |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO                                 |
| Applicazione generale                   | Uffici                             |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 1°C...+25°C                        |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25                                 |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A                                |
| Classe ETIM                             | EC001744                           |
| Garanzia                                | 5 anni                             |

## Dati ottici

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)    | 2500          |
| Efficienza apparecchio lm/W              | 125           |
| Temperatura di colore correlata (K)      | 4000          |
| Colore della luce                        | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                                 | 90            |
| Consistenza colore (SDCM)                | SDCM3         |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 3             |
| Angolo (°)                               | 64            |
| Tipo di distribuzione della luce         | Diffuso       |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)       | < 19          |
| Gruppo di rischio fotobiologico          | RG1           |

## Dati elettrici

|                                                               |                                       |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Potenza totale (W)                                            | 20                                    |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220                                   |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240                                   |
| Fattore di potenza                                            | 0.96                                  |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 3                                     |
| Protezione elettrica                                          | Classe II                             |
| Tipologia reattore                                            | Driver LED a corrente costante        |
| Montaggio reattore                                            | REMOTO                                |
| Dimmerabile                                                   | Sì                                    |
| Modalità di dimmerazione                                      | DALI, Switch-dim (a tensione di rete) |
| Livello minimo di dimmerazione (%)                            | 1                                     |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 650                                   |
| Corrente di spunto (A)                                        | 20                                    |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 140                                   |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | D                                     |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                               |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 40                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C                    | 56                                    |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 64                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 80                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 21                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B                    | 28                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 35                                    |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B                    | 44                                    |
| Sezione min del conduttore collegabile                        | 0.5                                   |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5                                   |

# EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI

Codice n. 2059955

Concord

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 114000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 108000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 51500  |

## Dati dimensionali

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Colore del prodotto            | RAL 9016 - Bianco traffico / Anello |
| Classificazione IP             | IP20                                |
| Classificazione IK             | IK02                                |
| Finitura del diffusore         | Altro                               |
| Materiale del diffusore        | PMMA acrilico                       |
| Finitura del riflettore        | Non applicabile                     |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 99                                  |
| Diametro prodotto (mm)         | 175                                 |
| Peso (Kg)                      | 1.55                                |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5025768599554  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 20.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 25.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 20.0           |
| DUN14_2                                   | 05025768599554 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 20.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 25.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 20.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 1-25 |