

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

# Orbis Quickfix 320x320mm 24W Click Dim 830 Black

Orbis Quickfix Square | LED Ceiling con soluzione di montaggio Quickfix



### Aree di applicazione

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

### Vantaggi del prodotto

- Fare clic sulla funzione di attenuazione tramite interruttore a parete
- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio
- Eccellente rapporto qualità-prezzo

### Caratteristiche del prodotto

- Funzionamento e installazione facili
- Versione click-DIM: regolazione dell'intensità luminosa a tre livelli premendo ripetutamente l'interruttore
- Possibilità di cablaggio passante
- Materiale della custodia: plastica e metallo
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Grado di protezione: IP20



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

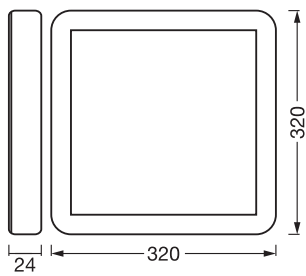
|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Potenza nominale                                              | 24,00 W       |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz    |
| Corrente nominale                                             | 180,000 mA    |
| Corrente di innesco                                           | 0.125 A       |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 68            |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A                       | 57            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 92            |
| Fattore di potenza $\lambda$                                  | 0,50          |
| Distorsione armonica totale                                   | 64 %          |
| Classe di sicurezza                                           | II            |
| Modalità di funzionamento                                     | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                                          | 2500 lm      |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 4100 lm      |
| Efficienza luminosa                                      | 104 lm/W     |
| Temperatura di colore                                    | 3000 K       |
| Colore della luce (descrizione)                          | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra                              | > 80         |
| Standard Deviation of Color Matching                     | 6 sdcn       |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)              | <1           |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                 | <0.4         |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0          |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 115 °        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Lunghezza     | 320,00 mm |
| Larghezza     | 320,00 mm |
| Altezza       | 24,00 mm  |
| Peso prodotto | 980,00 g  |



ORBIS  
QUICKFIX300X30024WCLICKD830

MATERIALE & COLORI

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Colore del prodotto                      | Black                                         |
| Colore della struttura                   | Black                                         |
| Materiale del corpo                      | Metallo Acrilonitrile-butadiene-stirene (ABS) |
| Materiale della copertura                | Polystyrene (PS)                              |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C                                        |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Temperatura ambiente                   | -20...+40 °C             |
| Temperatura di stoccaggio              | -20...+80 °C             |
| Tipo di collegamento                   | Terminale, 2-Pole (L, N) |
| Grado di protezione                    | IP20                     |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03                     |
| Dimmerabile                            | Sì                       |
| Type of dimming [GMS]                  | 3 DIM                    |
| Montaggio tipo                         | Surface                  |
| Posizione di montaggio                 | Soffitto                 |
| Lunghezza per il montaggio             | -                        |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                       |
| Replaceable light source               | No                       |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 15000                 |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSORE

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tipo di sensore | - |
|-----------------|---|

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|----------------------------------------|---------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Norme                              | CE / UKCA        |
| Temperatura di superficie limitata | No               |
| Resistenza agli urti di un pallone | No               |
| Modulo LED sostituibile            | non sostituibile |

Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio inclusi

Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                            |                                                | Nome del documento               |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | G11238894 UI ORBIS QUICKFIX      |
|  | Informazioni legali                            | ORBIS QUICKFIX                   |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration Orbis Quick Fix   |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | UKCA Declaration Orbis Quick Fix |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4099854604881   | Astuccio<br>1                  | 33 mm x 348 mm x 348 mm                       | 1143.00 g  | 4.00 dm³ |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4099854604898   | Cartone di spedizione<br>6     | 365 mm x 200 mm x 365 mm                      | 7378.00 g  | 26.65 dm <sup>3</sup> |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.