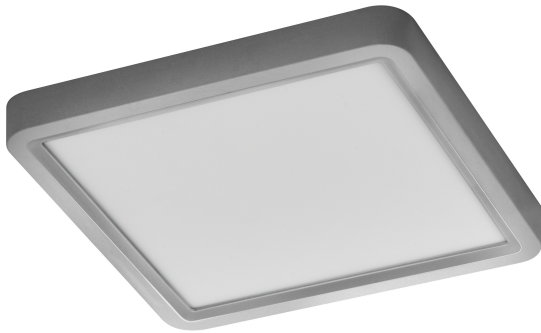


## PRODUKTDATENBLATT

# Orbis Quickfix 245x245mm 20W Click Dim 830 Silver

Orbis Quickfix Square | LED Deckenleuchte mit Schnellbefestigungslösung



### Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

### Produktvorteile

- Klicken der Dimmfunktion per Wandschalter
- Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Einfache Montage
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

### Produkteigenschaften

- Einfache Bedienung und Installation
- Click-DIM Version: Dimmen in drei Stufen durch wiederholtes Schalten
- Durchverdrahtung möglich
- Gehäusematerial: Kunststoff und Metall
- Farbtemperatur: 3.000 K
- Schutzart: IP20



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 20,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 180,000 mA   |
| Einschaltstrom                                      | 0.125 A      |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 68           |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A           | 57           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 92           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | 0,50         |
| Oberschwingungsgehalt                               | 63 %         |
| Schutzklasse                                        | II           |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

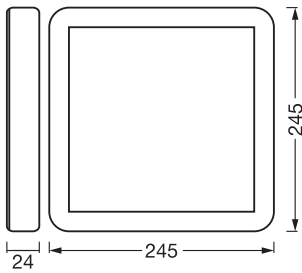
Photometrische Daten

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                    | 2100 lm   |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 3500 lm   |
| Lichtausbeute                                 | 105 lm/W  |
| Farbtemperatur                                | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80      |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdcm    |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | <1        |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | <0.4      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 115 °     |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 245,00 mm |
| Breite         | 245,00 mm |
| Höhe           | 24,00 mm  |
| Produktgewicht | 630,00 g  |

429 Too Many Requests



ORBIS  
QUICKFIX230X23020WCLICKD830

Materialien & Farben

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Produktfarbe                         | Silber                                   |
| Gehäusefarbe                         | Silber                                   |
| Gehäusematerial                      | Metall Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) |
| Material Abdeckung                   | Polystyrol (PS)                          |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C                                   |

Anwendung & Installation

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C                    |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C                    |
| Anschlussart                          | Anschlussklemme, 2-polig (L, N) |
| Schutzart                             | IP20                            |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03                            |
| Dimmbar                               | Ja                              |
| Art der Dimmung                       | 3 DIM                           |
| Montageart                            | Anbau                           |
| Montageort                            | Decke                           |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                              |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit     | Nein                            |

Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |

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

Notbeleuchtung

429 Too Many Requests

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Art des Notbetriebstests | ohne |
|--------------------------|------|

Zertifikate & Standards

|                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|
| Normen                                                   | CE / UKCA          |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein               |
| Ballwurfsicher                                           | Nein               |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL)                        | Nicht austauschbar |

Zusätzliche Produktdaten

|                 |      |
|-----------------|------|
| BEG förderfähig | Nein |
|-----------------|------|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                           |                                           | Name des Dokuments               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | G11238894 UI ORBIS QUICKFIX      |
|  | Konformitätserklärung                     | CE Declaration Orbis Quick Fix   |
|  | Konformitätserklärung UKCA                | UKCA Declaration Orbis Quick Fix |

VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854604867 | Faltschachtel<br>1                     | 33 mm x 273 mm x 273 mm             | 783.00 g      | 2.46 dm³  |
| 4099854604874 | Versandschachtel<br>8                  | 290 mm x 260 mm x 290 mm            | 6774.00 g     | 21.87 dm³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten.

429 Too Many Requests

Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

---

## 429 Too Many Requests