

PRODUKTDATENBLATT

Orbis Quickfix 245x245mm 20W Click Dim 830 White

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 λ	0,50
Oberschwingungsgehalt	63 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

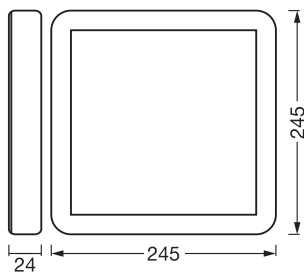
Photometrische Daten

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	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
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 ¹⁾
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

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
	Rechtliche Hinweise	ORBIS QUICKFIX
	Konformitätserklärung	CE Declaration Orbis Quick Fix
	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Orbis Quick Fix

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854604843	Faltschachtel 1	33 mm x 273 mm x 273 mm	783.00 g	2.46 dm³

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854604850	Versandschachtel 8	290 mm x 260 mm x 290 mm	6774.00 g	21.87 dm ³

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