



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	TRIAC
Bemessungsleistung	bis 8 W
Lichtausbeute	bis 143 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.100 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 79%, indirekt 21%
Abstrahlwinkel	direkt 130°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	Opalglas
Maße	D 250 mm; H 90 mm;
Gewicht	1,250 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

DLG 5250.1183PH

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, TRIAC, Opalglas, IP44, D 250 mm.

TRIAC, bis 350 mA, bis 1.100 lm, bis 8 W, Lichtausbeute bis 143 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50000 Stunden.

Abdeckung Opalglas bombiert, Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt/indirekt 79% / 21%, Abstrahlwinkel 130°, Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP44,

Durchmesser 250 mm, Höhe 90 mm, Gewicht 1,25 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.

Inkl. Bajonett Drehverschluss.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: DLG 5250.1183PH

Optional

Multipower, DALI2, 1-10 V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth;