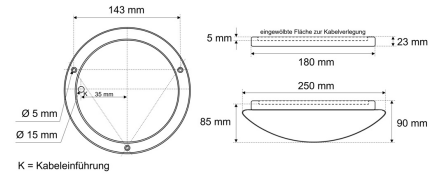


Datenblatt

DLG 5250.1183D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, 1-10 V, Opalglas, IP44, D 250 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | 1-10 V |
| 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 5250.1183D

LED-Wand- und Deckenleuchte, weiß, rund, 1-10 V, Opalglas, IP44, D 250 mm.

1-10 V, 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 5250.1183D

Optional

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