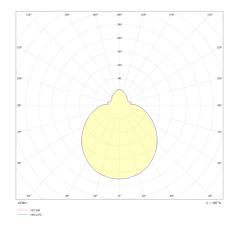
Datenblatt

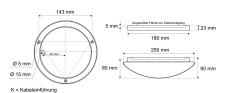
DLG 5250.1184D

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Wand- und Deckenleuchte, Opalglas, 1-10 V, P44, D 250 mm







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 840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50000 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 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

DLG 5250.1184D

LED-Wand- und Deckenleuchte, Opalglas, 1-10 V, P44,

D 250 mm.

1-10 V, bis 1.100 lm, bis 8 W, Lichtausbeute bis 143 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 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 Ta -20 °C bis +35 °C.

Inkl. Bajonett Drehverschluss. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: DLG 5250.1184D

Optional

06.12.2025, digital

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