

FLOW 450

surface

073-01415170



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Weiß , RAL9010 ¹

IP40

3250 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Opal

PstLM ≤ 1.0 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

23.9 W

SK1 220-240V

136 lm/W

Abmessungen

Länge 441 mm

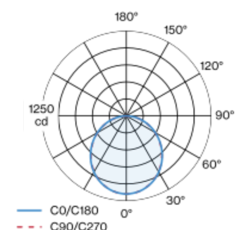
Breite 441 mm

Höhe 46 mm

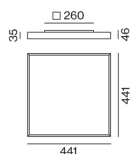
4.7 kg

Quadratischer Leuchtenkörper aus Aluminium; flache Bauform (Leuchtenkörper 35mm); Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Leuchtenkörper 11mm von Wand bzw. Decke abgesetzt; komfortables, werkzeugloses Schnellmontagesystem; direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Lichtlenkung mittels hochreflektierenden Reflektormaterials; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)