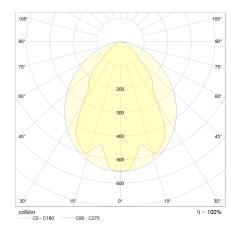
Datenblatt

ERB34 1253PC.17584DA

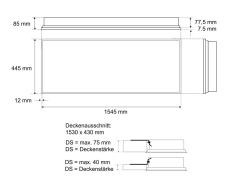
FRISCH-Licht®

Technische LED-Beleuchtung

LED-Einbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP40, L 1545 mm







$C \in$















Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI2
Bemessungsleistung bis 145 W
Lichtausbeute 121 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 17.500 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{50} (T_{q} 25 °C) 100.000 Stunden

Photobiologische Klasse I

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 65°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Stahlblech, weiß ähnlich RAL 9003

Reflektor hochglanz eloxiert zusätzlich mit Rundstäben

verstärkt und verschraubt

Maße L 1545 mm; B 445 mm; DA 1530 x 430 mm; ET

77,5 mm;

Gewicht 13,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau
Schutzart IP40
Schutzklasse I
Stoßfestigkeit IK10

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ERB34 1253PC.17584DA

LED-Einbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP40, L 1545

mm.

DALI, bis 17.500 lm, bis 145 W, Lichtausbeute 121 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (Tq 25 °C)

100.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat transparent,

Gehäuse Stahlblech,

Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,

Reflektor hochglanz eloxiert zusätzlich mit Rundstäben

verstärkt und verschraubt, Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 65°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP40,

Länge 1545 mm, Breite 445 mm,

Deckenausschnitt 1530 x 430 mm, ET 77,5 mm,

Gewicht 13 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Geeignet für Fußball, Tennis, Squash. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ERB34 1253PC.17584DA

Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht 3 Stunden, CRI > 90, HCL, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Überwachungsbaustein, Befestigungssatz