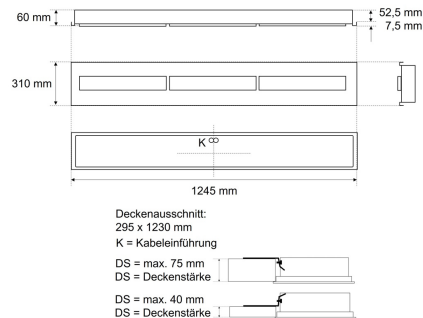
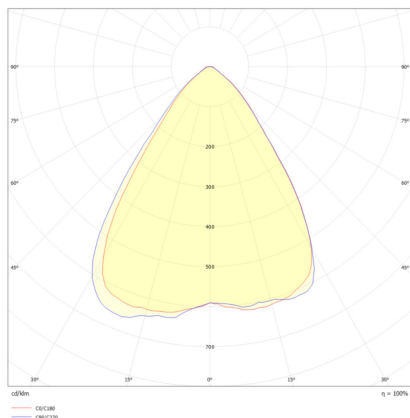


Datenblatt

ERB23 1252L.14984M

LED-Einbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP40, L 1245 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	67 - 110 W
Lichtausbeute	bis 150 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	10.100 - 14.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₅₀ (T _a 25 °C) 100000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	Polycarbonat Linsenoptik
Maße	L 1245 mm; B 310 mm; DA 1230 x 295 mm; ET 52,5 mm;
Gewicht	3,300 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ERB23 1252L.14984M

LED-Einbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP40, L 1245 mm.

Multipower, 10.100 - 14.900 lm, 67 - 110 W, Lichtausbeute bis 150 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (T_a 25 °C) 100.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat Linsenoptik, Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP40,

Länge 1245 mm, Breite 310 mm, Deckenausschnitt 1230 x 295 mm, ET 52,5 mm, Gewicht 3,3 kg,

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

Geeignet für Fußball, Tennis und Squash. Lichtstrom kann nach Bedarf über Widerstände eingestellt werden. Gewünschte Leistung bitte bei der Bestellung angeben Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ERB23 1252L.14984M

Optional

DALI2, DIM 1-10 V, Notlicht, CRI > 90, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Abstrahlwinkel 60°, Modul 600, Befestigungsatz