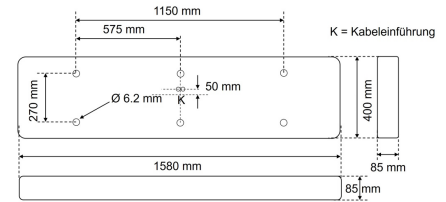
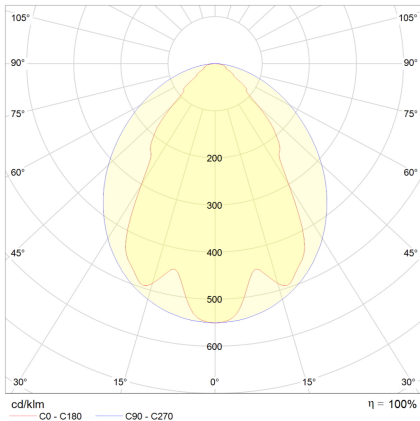


Datenblatt

ARB34 4000PC.17584

LED-Aufbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP40, L 1580 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	145 W
Lichtausbeute	120 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	17.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000
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
Abdeckung / Reflektor	Polycarbonat transparent / Aluminium hochglanz eloxiert
Maße	L 1580 mm; B 400 mm; H 85 mm;
Gewicht	13,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau/Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ARB34 4000PC.17584

LED-Aufbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP40, L 1580 mm.

schaltbar, 17500 Lumen, 145 Watt, Lichtausbeute 120 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (T_q 25 °C) 100.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat transparent, Gehäuse Stahlblech mit abgeschrägten Kanten, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Reflektor Aluminium hochglanz eloxiert zusätzlich mit Rundstäben verstärkt und verschraubt, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 65°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP40, Länge 1580 mm, Breite 400 mm, Höhe 85 mm, Gewicht 13 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. Geeignet für Fußball, Tennis und Squash. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ARB34 4000PC.17584

Optional

DALI2, DIM 1-10 V, Notlicht 3 Stunden, CRI > 90, HCL, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Überwachungsbaustein, Tragschiene, Befestigungssatz