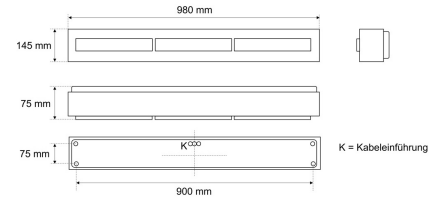
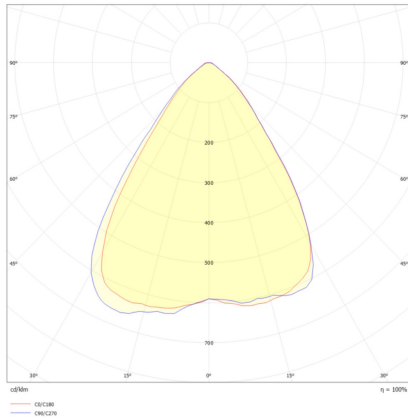


Datenblatt

ARB12 4000L.15084M

LED-Aufbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP65, L 980 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 - 15.000 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 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	Polycarbonat Linsenoptik
Maße	L 980 mm; B 145 mm; H 75 mm;
Gewicht	2,10 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau/Pendel
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ARB12 4000L.15084M

LED-Aufbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP65, L 980 mm.
Multipower, 10.100 - 15.000 lm, 67 - 110 W, Lichtausbeute bis 150 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (T_q 25 °C) 100.000 Stunden.
Abdeckung Polycarbonat Linsenoptik, Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65, Länge 980 mm, Breite 145 mm, Höhe 75 mm, Gewicht 2,1 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: ARB12 4000L.15084M

Optional

DALI2, DIM 1-10V, Notlicht, CRI>90, 3000 K, 6500 K