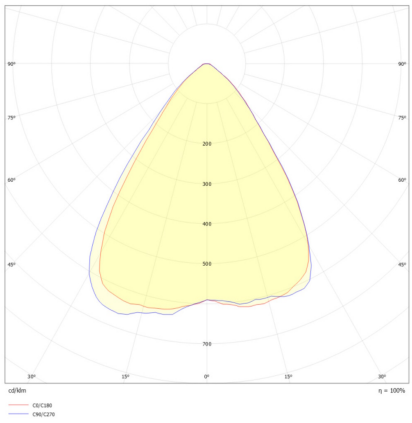
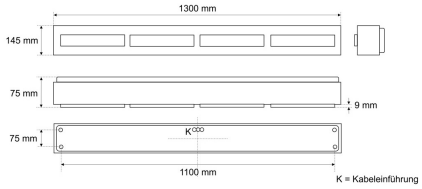
Datenblatt

ARB13 4000L.19984DA

LED-Aufbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP65, L 1300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

CE | IK08 | ballwurf-sicher | IP65 | L80 B50 | AC DC

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI2
Bemessungsleistung	bis 148 W
Lichtausbeute	bis 148 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 19.900 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 1300 mm; B 145 mm; H 75 mm;
Gewicht	2,80 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

ARB13 4000L.19984DA

LED-Aufbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP65, L 1300 mm.
DALI, bis 19.900 lm, bis 148 W,
Lichtausbeute bis 148 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B50 (Tq 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 1300 mm, Breite 145 mm, Höhe 75 mm,
Gewicht 2,8 kg,
Umgebungstemperatur Ta -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: ARB13 4000L.19984DA

Optional

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

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de