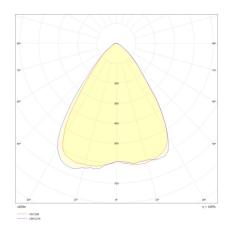
Datenblatt

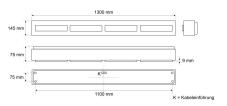
ARB13 4000L.19984M

FRISCH-Licht®

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







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung Multipower
Bemessungsleistung 92 - 148 W
Lichtausbeute bis 148 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom 13.700 - 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

 $\mbox{Maße} \mbox{ L 1300 mm; B 145 mm; H 75 mm;}$

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.19984M

LED-Aufbauleuchte ballwurfsicher, Linsenoptik, IP65, L

1300 mm

Multipower, 13.700 - 19.900 lm, 92 - 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.19984M

Optional

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