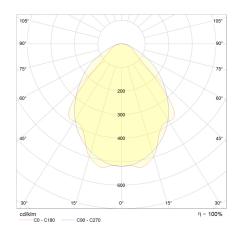
## **Datenblatt**

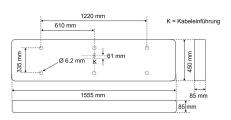
#### ARB34 4000WB.25784DA

# FRISCH-Licht®

### LED-Aufbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP20, L 1555 mm







#### Systembild

















#### Leuchtendaten

#### **Elektrotechnik**

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI2 bis 205 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 125 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 25.700 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer  $L_{80}/B_{50}$  (T<sub>q</sub> 25 °C) 100.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 85°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Stahlblech mit abgeschrägten Kanten, weiß

ähnlich RAL 9003

Reflektor weiß beschichtet zusätzlich mit Rundstäben

verstärkt und verschraubt

Maße L 1555 mm; B 450 mm; H 85 mm;

Gewicht 14,00 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Aufbau/Pendel Montageart

Schutzart IP20 Schutzklasse 1 Stoßfestigkeit IK10

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C

#### **Ausschreibungstext**

#### ARB34 4000WB.25784DA

LED-Aufbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP20, L 1555

DALI, bis 25.700 lm, bis 205 W, Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (Tq 25 °C)

100.000 Stunden.

Gehäuse Stahlblech mit abgeschrägten Kanten,

Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,

Reflektor weiß beschichtet zusätzlich mit Rundstäben

verstärkt und verschraubt. Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 85°. Schutzklasse I.

Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP20.

Länge 1555 mm, Breite 450 mm, Höhe 85 mm,

Gewicht 14 kg,

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

Geeignet für Fußball und Tennis. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ARB34 4000WB.25784DA

#### **Optional**

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