**FloodLUX  
PRO 80**

**licht**line **LED-Hallenstrahler | 11.000 lm | 80 W | 359 x 308 mm**

* LED-Hallenstrahler für den Innen- und Außenbereich.
* Lichtlenkung mittels speziell entwickelter Linsentechnik.
* Klare Abdeckung aus Glas.
* Verschiedene Abstrahlcharakteristiken verfügbar.
* Hohe Effizienz von 138 lm/W.
* UGR < 25. (Bei der Version mit Abstrahlwinkel: 90 x 90°)
* Direkte Montage an Decke oder Wand. Montagebügel im Lieferumfang enthalten.
* Abgehängte Montage mit Kette oder Seil möglich.
* Aluminium-Druckguss-Gehäuse in schwarz, pulverbeschichtet.
* Geringe Verschmutzungsneigung.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gleichmäßige Ausleuchtung.
* Geringer Wartungsaufwand.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 90 x 90° | 50 x 125°

Farbtemperatur 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke max. 7.364 cd

LED-Anzahl 96

**Leistung**

Lichtausbeute 138 lm/W

Systemleistung 80 W

Leuchtenlichtstrom 11.000 lm

Dimmbar Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung Nein

Anschluss Kabel | 1,3 m | 3 x 1,5 mm²

Leistungsfaktor > 0,90

Schaltzyklen > 500.000

Nennspannung 100 – 240 V AC/DC, 50/60 Hz

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) 359 x 308 x 82 mm

Gewicht 4,3 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK08

Schutzart IP66

Garantie 5 Jahre

Lebensdauer > 60.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -30 bis +45 °C

Lagertemperatur -30 bis +50 °C

Abdeckung Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & Glas

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**FloodLUX**PRO 80 | 90 x 90° 455008000022

PRO 80 | 50 x 125° 455008000023

**Zubehör**

— —