**FloodLUX  
COMPACT 50**

**licht**line **LED- Industriestrahler | 4.500 lm | 50 W | 195 x 165 mm**

* LED-Industriestrahler für den Innen- und Außenbereich.
* Robustes Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit flachem Design.
* Klare Abdeckung aus Glas.
* Direkte Montage an Decke oder Wand. Befestigung mittels vorinstalliertem Haltebügel. Verstellbare Neigungswinkel.
* Symmetrische Abstrahlcharakteristik.
* Der Kühlkörper aus Aluminium sorgt für ein optimales Wärmemanagement.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Hoher Lichtstrom, gleichmäßige Ausleuchtung, geringer Wartungsaufwand.
* Energieeinsparung bis zu 50 % gegenüber herkömmlichen Industriestrahlern.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 120°

Farbtemperatur 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 70

Bemessungsspitzenlichtstärke 1.786 cd

LED-Anzahl 120

**Leistung**

Lichtausbeute 90 lm/W

Systemleistung 50 W

Leuchtenlichtstrom 4.500 lm

Dimmbar Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung Nein

Anschluss Kabel | 0,5 m

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 200.000

Nennspannung 220 – 240 V AC, 50/60 Hz

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) 195 x 165 (241) x 38 mm

Gewicht 1,1 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK05

Schutzart IP65

Garantie 2 Jahre

Lebensdauer > 40.000 h [L70, B10]

Betriebstemperatur -20 bis +45 °C

Lagertemperatur -30 bis +50 °C

Abdeckung Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & Glas

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**FloodLUX**COMPACT 50 455012050008

**Zubehör**

— —