**IndustryLUX RODALIS 2.0 – 100**

Artikelnummer: 435011100066

**licht**line **LED-Hallentiefstrahler | 16.000 lm | 100 W | Ø 325 mm**

LED-Hallentiefstrahler für den Innenbereich im runden, flachen Design.

Klare Abdeckscheibe aus Polycarbonat.

Symmetrische Abstrahlcharakteristik.

Hohe Effizienz von 160 lm/W.

Abgehängte Montage mit Kette oder Seil möglich. Die Öse zur Aufhängung und eine Sicherungsschraube sind an der Leuchte montiert.

Effizientes Thermomanagement mit Kühlrippen.

Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.

Reduzierter Installationsaufwand durch die Verwendung alter Aufhängepunkte.

Staubdicht, geschützt gegen Strahlwasser und schlagfest bis 5 J.

Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gleichmäßige Ausleuchtung.

Geringer Wartungsaufwand.

Energieeinsparung bis zu 70 % gegenüber einem herkömmlichen Hallentiefstrahler.

Kann als Ersatz für einen 400 W HQL-Strahler oder einen 250 W HQI-Strahler verwendet werden.

Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel: 110°

Farbtemperatur: 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam): <5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra): >80

Bemessungsspitzenlichtstärke: 5.529 cd

LED-Anzahl: 132

**Leistung**

Lichtausbeute: 160 lm/W

Systemleistung: 100 W

Leuchtenlichtstrom: 16.000 lm

Dimmbar: Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung: Nein

Anschluss: Leitung: 3 x 1,0 mm², 0,3 m

Leistungsfaktor: >0,95

Schaltzyklen: >500.000

Nennspannung: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz

**Gegebenheit**

Abmessung: Ø 325 x 55 (143) mm

Gewicht: 2,9 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse: I

Schlagfestigkeit: IK08

Schutzart: IP65

Garantie: 3 Jahre

Lebensdauer: >50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur: -25 bis +50 °C

Lagertemperatur: -30 bis +60 °C

Abdeckung: Klar

Material (Abdeckung): PC

Material (Gehäuse): Aluminium

Kennzeichnung: CE | D

Hersteller: **licht**line GmbH

**Zubehör**

—