**IndustryLUX HEMERA 2.0 – 100**

Artikelnummer: 439980100072

**licht**line **LED-Hallentiefstrahler | 14.600 lm | 100 W | Ø 400 mm | DALI-2**

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

Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium.

Blendarmes Licht durch Linsentechnik.

Symmetrische Abstrahlcharakteristik.

Abgehängte Montage mit Kette oder Seil möglich. Die Öse zur Aufhängung ist an der Leuchte montiert.

Maximal flexibel dank wählbarer Lichtfarbe (4.000 | 5.000 | 6.500 K).

Geringe Blendung UGR <22.

Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.

Standardmäßig mit DALI 2.

Staubdicht, geschützt gegen Strahlwasser und schlagfest bis 5 J.

Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gleichmäßige Ausleuchtung.

Geringer Wartungsaufwand.

Energieeinsparung bis zu 60 % gegenüber einem herkömmlichen Hallentiefstrahler.

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

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

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel: 80°

Farbtemperatur: 4.000 | 5.000 | 6.500 K

Farbtoleranz (MacAdam): <5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra): >83

Bemessungsspitzenlichtstärke: 9.220 cd

LED-Anzahl: 352

**Leistung**

Lichtausbeute: 146 lm/W

Systemleistung: 100 W

Leuchtenlichtstrom: 14.600 lm

Dimmbar: DALI-2

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung: Nein

Anschluss: Leitung: 5 x 1,0 mm², 1,5 m

Leistungsfaktor: >0,95

Schaltzyklen: >500.000

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

**Gegebenheit**

Abmessung: Ø 400 x 88 (165) mm

Gewicht: 5,0 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse: I

Schlagfestigkeit: IK08

Schutzart: IP65

Garantie: 5 Jahre

Lebensdauer: >50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur: -30 bis +50 °C

Lagertemperatur: -40 bis +70 °C

Abdeckung: klar

Material (Abdeckung): PC

Material (Gehäuse): Aluminium

Kennzeichnung: CE | D

Hersteller: **licht**line GmbH

**Zubehör**

**—**