**IndustryLUX RODALIS  
ECO 145**

**licht**line **LED-Hallentiefstrahler | 19.800 lm | 145 W | Ø 287 mm**

* LED-Hallentiefstrahler für den Innenbereich im runden, flachen Design.
* Klare Abdeckscheibe aus Polycarbonat.
* Symmetrische Abstrahlcharakteristik.
* Hohe Effizienz von 137 lm/W.
* Abgehängte Montage mit Kette oder Seil möglich. Die Öse zur Aufhängung und eine Sicherungsschraube sind vormontiert.
* Effizientes Thermomanagement mit Kühlrippen.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Staubdicht, geschützt gegen Strahlwasser und schlagfest bis 5 J.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gleichmäßige Ausleuchtung.
* Geringer Wartungsaufwand.
* Energieeinsparung bis zu 75 % 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 120°

Farbtemperatur 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke 6.997 cd

LED-Anzahl 189

**Leistung**

Lichtausbeute 137 lm/W

Systemleistung 145 W

Leuchtenlichtstrom 19.800 lm

Energieeffizienzklasse A++

Dimmbar Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung Nein

Anschluss Kabel | 1,5 m

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 500.000

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

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) Ø 287 x 186 mm

Gewicht 4,1 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK08

Schutzart IP65

Garantie 3 Jahre

Lebensdauer > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -30 bis +45 °C

Lagertemperatur -30 bis +60 °C

Abdeckung Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & PC

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**IndustryLUX RODALIS**ECO 145 435012140046

**Zubehör**

— —