**IndustryLUX RESIST  
30**

**licht**line **LED-Hallentiefstrahler | 18.600 lm | 115 W | Ø 490 mm**

* LED-Hallentiefstrahler für den Innen- und geschützten Außenbereich im halbrunden Design.
* Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium.
* Lichtlenkung mittels innovativer Linsentechnik.
* Symmetrische Abstrahlcharakteristik, tiefstrahlend.
* Hohe Effizienz von 162 lm/W.
* Abgehängte Montage mit Kette oder Seil möglich. Die Öse zur Aufhängung und eine Sicherungsschraube sind an der Leuchte montiert.
* Effizientes Thermomanagement.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Staubdicht, geschützt gegen Wasser und schlagfest bis 20 J.
* Die glatte Oberfläche hat eine geringe Verschmutzungsneigung und ist leicht zu reinigen.
* Geeignet für Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung.
* Beständig gegen gängige Reinigungsmittel.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gute Farbwiedergabe, gleichmäßige Ausleuchtung.
* Geringer Wartungsaufwand.
* Kann als Ersatz für einen 400 W HQI-Strahler verwendet werden.
* Energieeinsparung bis zu 70 % gegenüber einem herkömmlichen Hallentiefstrahler.
* Bruchsicher, besonders geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 30°

Farbtemperatur 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) < 80

Bemessungsspitzenlichtstärke 52.238 cd

LED-Anzahl 336

**Leistung**

Lichtausbeute 162 lm/W

Systemleistung 115 W

Leuchtenlichtstrom 18.600 lm

Energieeffizienzklasse A++

Dimmbar Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung Nein

Anschluss Kabel | 1,5 m

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 500.000

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

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) Ø 490 x 200 mm

Gewicht 7,5 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK10

Schutzart IP69

Garantie 5 Jahre

Lebensdauer > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -30 bis +55 °C

Lagertemperatur -30 bis +60 °C

Abdeckung Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & PC

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**IndustryLUX RESIST**115-30 435030110042

**Zubehör**

— —