**IndustryLUX FARO X3  
75**

**licht**line **LED-Feuchtraumleuchte | max. 8.500 lm | max. 65 W | max. 1.500 mm | DIP-Schalter**

* LED-Feuchtraumleuchte mit Durchgangsverdrahtung für den Innen- und Außenbereich.
* Einfache, schnelle Montage.
* Für die direkte Montage an Wand oder Decke. Abhängung möglich, nicht im Lieferumfang enthalten.
* Befestigungsklammern mit Schraube zur Diebstahlsicherung liegen bei. Die Schraube ist außermittig angebracht und muss während der Montage nicht entfernt werden.
* Befestigung über die komplette Leuchtenlänge möglich. Vorhandene Bohrlöcher können zur Montage verwendet werden.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Die Leistung ist mittels DIP-Schalter reduzierbar (100 | 75 | 50 %).
* Hohe Effizienz von bis zu 148 lm/W.
* Die glatte Oberfläche hat eine geringe Verschmutzungsneigung und ist leicht zu reinigen.
* Staubdicht, geschützt gegen Strahlwasser und schlagfest bis 5 J.
* Beständig gegen gängige Reinigungsmittel.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gute Farbwiedergabe, tiefstrahlend.
* Gleichmäßige Lichtverteilung durch die prismatische PC-Abdeckung.
* UV-beständig.
* Geringer Wartungsaufwand.
* Energieeinsparung bis zu 60 % gegenüber einer herkömmlichen Feuchtraumleuchte.
* Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.
* Als HTS geeignet für den Einsatz in schwefelhaltiger Umgebung und bei hohen Temperaturen bis zu 60 °C.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 75°

Farbtemperatur max. 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 83

Bemessungsspitzenlichtstärke max. 3.692 cd

LED-Anzahl max. 549

**Leistung**

Lichtausbeute max. 148 lm/W

Systemleistung max. 65 W

Leuchtenlichtstrom max. 8.500 lm

Dimmbar DIP-Schalter | DALI

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm²

Anschluss Klemme | max. 5 x 2,5 mm²

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 500.000

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

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) max. 1.500 x 104 x 57 (77) mm

Gewicht max. 2,5 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse II

Schlagfestigkeit IK08

Schutzart IP65

Garantie 5 Jahre

Lebensdauer > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -25 bis +50 °C

Lagertemperatur -30 bis +60 °C

Abdeckung Diffus

Gehäusewerkstoff PC

Kennzeichnung CE | ENEC | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**IndustryLUX FARO X3**800-75 110850230021

1500-75 | 5.000 K 111550460017

1500-75 | 4.000 K 111540460015

HTS 1500-75 DALI 111550650067

**Zubehör**

Seilabhängung 724786020029

Montageplatte für 2 – 3 Leuchten 474459060033

Top Entry Endkappe 471100660060