DOTLUX

LIGHTSHOWER

DOTLUX KATALOGE 2020
Genauere Informationen zu Produkten und Zubehör finden Sie im LED-LEUCHTEN Katalog von DOTLUX:

QR-Code scannen und
KATALOGE DOWNLOADEN!
www.dotlux.de/produkte

Finden Sie Ihren direkten Ansprechpartner auf unserer Homepage und lassen Sie sich beraten:
dotlux.de/aussendienst/

Spezifische Anfragen stellen Sie bitte an:

Mail info@dotlux.de
Telefon +49 (0) 9141 4051-0

DOTLUX GmbH
Richard-Stücklen-Str. 7
D-91781 Weißenburg

PROLINE LIGHTSHOWERsmart

POWER select

- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- Individuelle Einstellung durch Kombination mit Sensoren, die vom Boden via Fernbedienung regelbar sind und den LIGHTSHOWERsmart dementsprechend steuern
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank stufenloser Leistungseinstellung POWERselect
- Optimale Lichtausbeute auch in großen Höhen durch bereits verbauter 90° Linse
- Geringe laufende Kosten aufgrund exzellenter Energieeffizienz des Hallentiefstrahlers
- Robustes, pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse in klassischem schwarz

ABMESSUNGEN	Ø 360 x 210 mm
FARBTEMPERATUR	4.000 K / 5.000 K
NETTO-LICHTSTROM	max. 30.000 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	80 – 200 W
EFFIZIENZ	max. 150 lm/W

A++ | 5 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 90° | IP 65 | IK 10 | 1-10 V | D

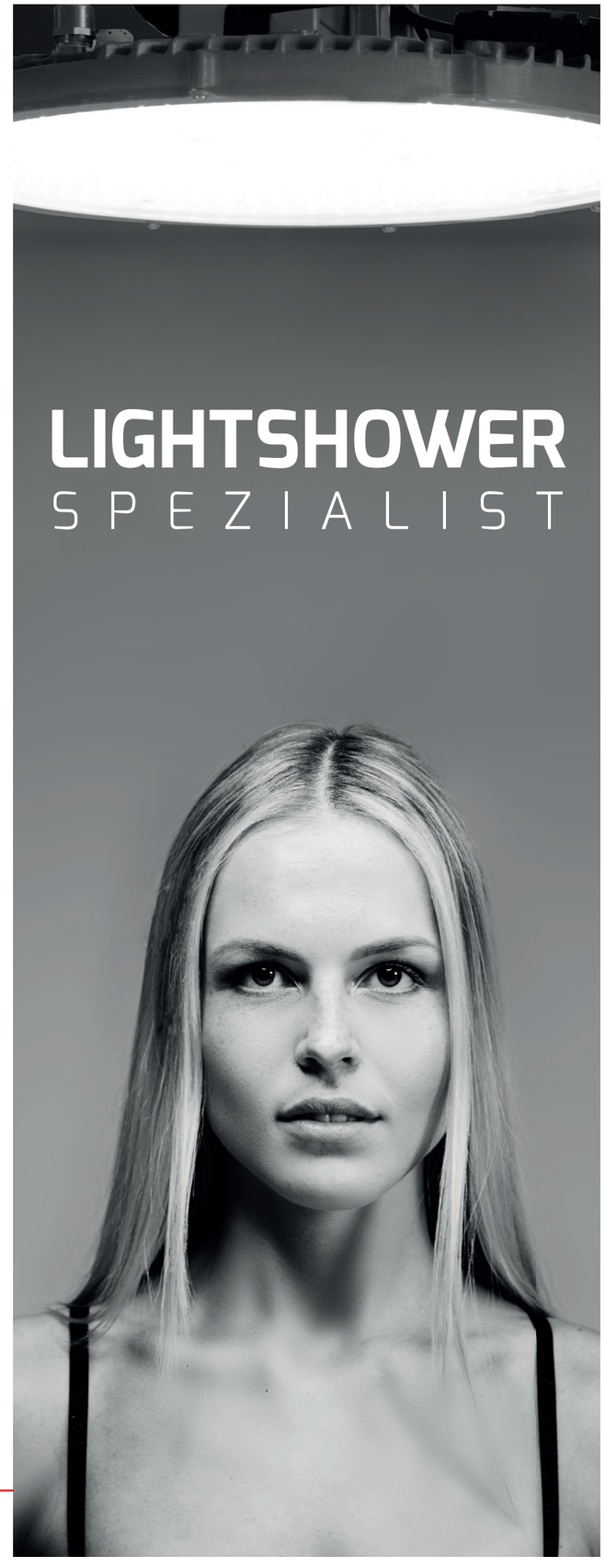
ECOLINE LIGHTSHOWEReco

- Alu-Druckgussgehäuse und Aluminiumkernplatine für ein perfektes Wärmemanagement
- Geeignet für Zentralbatterie
- Vielfältige Einsatzmöglichkeit dank stufenloser Leistungseinstellungs-möglichkeit POWERselect
- Blendbegrenzung UGR typisch <25
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdenden Stätten (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24)
- Diese LED-Leuchte ist für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet. Dadurch kann sie auch in Bereichen, welche nach dem International Featured Standard (IFS) oder British Retail Consortium (BRC) zertifiziert sind, eingesetzt werden

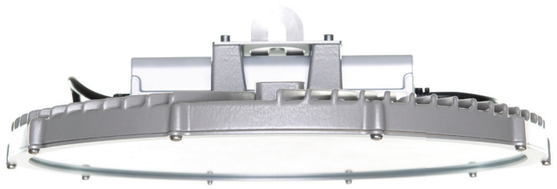
ABMESSUNGEN	Ø 280 x 188 mm
FARBTEMPERATUR	5.000 K / tageslichtweiß
NETTO-LICHTSTROM	max. 21.000 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	80 – 150 W
EFFIZIENZ	140 lm/W

A++ | 3 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 120° | IP 65 | IK 10 | D | FOOD READY

DOTLUX



HIGHLINE LIGHTSHOWERevo



INNOVATIONSPREIS ARCHITEKTUR + TECHNIK Auszeichnung

MADE IN GERMANY

- Nennstrom der LED's liegt bei nur 38% der max. Bestromung, wodurch sich eine extrem hohe Effizienz und überdurchschnittliche Lebensdauer >100.000 h ergibt
- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- 3-Step MacAdam Binning garantiert eine gleichbleibende Farbtemperatur
- Aluminiumkernplatine für perfektes Wärmemanagement
- Hochwertiges Meanwell® Industrie-Netzteil mit 6 kV Überspannungsschutz
- Geeignet für Zentralbatterie

ABMESSUNGEN	Ø 370 mm, 130 mm
FARBTEMPERATUR	5.000 K
NETTO-LICHTSTROM	8.400 – 23.400 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	55 – 135 W
EFFIZIENZ	max. 173 lm/W

Produktvideo

A++ | 7 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 120° | IP 67 | DALI | D bei 60 °C

HIGHLINE LIGHTSHOWERevo-ambient

MADE IN GERMANY

- Ballwurfsicher durch satiniertes 4 mm Polycarbonat (nach DIN 18032-3:1997-04; DIN 57710-13:1981-05)
- Zwei separat ansteuerbare Leuchtringe mit 3.000 K außen und 5.000 K innen
- Für Zentralbatterie geeignet

3.000 K Außenring | 5.000 K Innenring | ~ 4.500 K, wenn beide Ringe eingeschalten sind

ABMESSUNGEN	Ø 370 mm, 165 mm
FARBTEMPERATUR	3.000 K / 5.000 K
NETTO-LICHTSTROM	max. 5.200 / 20.000 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	max. 42 / 135 W
EFFIZIENZ	max. 148 lm/W

Produktvideo

A++ | 7 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 120° | IP 40 | IP 67 | D bei 60 °C

PROLINE LIGHTSHOWERclean

- Optimierte Lichtverteilung durch blendreduzierte Linsenoptik und zusätzlich gehäuseseitiger Entblendung
- Kühlrippenloses Design durch extra großes Alu-Druckgussgehäuse für ein perfektes Wärmemanagement
- Für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet (HACCP)
- Abdeckung aus schlagfestem, splitterfreiem Polycarbonat IK10
- Gegen starkes Strahlwasser und Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung geschützt

ABMESSUNGEN	Ø 520 x 223 mm
FARBTEMPERATUR	5.000 K
NETTO-LICHTSTROM	21.000 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	150 W
EFFIZIENZ	130 lm/W

A++ | 7 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 90° | IP 66 | IP 69 | IK 10 | DALI | FOOD READY | D

PROLINE LIGHTSHOWERugr

POWER select

- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- Optimale Lichtausbeute durch doppelten Blendschutz mit 80° Wabenreflektor und Blendbegrenzungsring UGR typisch <19
- Alu-Druckgussgehäuse und Aluminiumkernplatine für ein perfektes Wärmemanagement
- Geeignet für Zentralbatterie
- Das Netzteil ist einstellbar von 170 - 200W
- Inklusive Steckeranschluss für Sensormodul
- Individuelle Einstellung durch Kombination mit Sensoren, die vom Boden via Fernbedienung regelbar sind und den **LIGHTSHOWER**ugr dementsprechend steuern
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank stufenloser Leistungseinstellung POWERselect

ABMESSUNGEN	Ø 360 x 210 mm
FARBTEMPERATUR	4.000 K / 5.000 K
NETTO-LICHTSTROM	30.200 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	200 W
EFFIZIENZ	151 lm/W

A++ | 7 JAHRE DOTLUX GARANTIE | 80° | IP 65 | IK 08 | 0 – 10 V

LIGHTSHOWERevo

- Höchste Effizienz durch 4 mm ESG-Glas "Ultra Clear"

LIGHTSHOWERevo-satin

- Blendreduziert durch satiniertes 4 mm ESG-Glas "Ultra Clear"

LIGHTSHOWERevo-ball

FOOD READY

- Ballwurfsicher durch satiniertes 4 mm Polycarbonat

LIGHTSHOWERevo-ht

- Für Raumtemperaturen bis 75°C