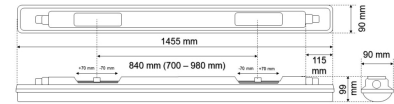
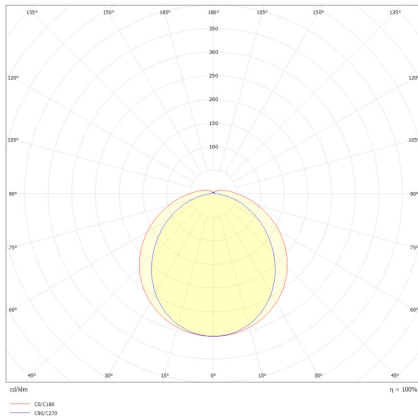


Datenblatt

WNL14 9568.3684

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Stall-Leuchte, IP68, L 1455 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 24 W |
| Lichtausbeute | bis 150 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | 3.600 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₉₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 93%, indirekt 7% |
| Abstrahlwinkel | direkt 125° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusematerial / -farbe | Inkl. 3 x 1,5 mm ² Durchgangsverdrahtung und inkl. Stecker und Kupplung. Schnellmontage., grau |
| Abdeckung | ABS opal |
| Maße | L 1455 mm; B 90 mm; H 99 mm; |
| Gewicht | 1,80 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Aufbau |
| Schutzart | IP68 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK10 |
| Umgebungstemperatur T _a | -25 °C bis +50 °C |

Ausschreibungstext

WNL14 9568.3684

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Stall-Leuchte, IP68, L 1455 mm.

schaltbar, 3600 Lumen, 24 Watt, Lichtausbeute bis 150 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L90/B10 (T_a 25 °C) 50.000 Stunden.

Abdeckung ABS opal, Gehäuse ABS Inkl. 3 x 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung und inkl. Stecker und Kupplung. Schnellmontage., Farbe grau,

Lichtverteilung direkt/indirekt 93% / 7%, Abstrahlwinkel 125°, Schutzklasse I,

Stoßfestigkeit IK10,

Schutzart IP68,

Länge 1455 mm, Breite 90 mm, Höhe 99 mm, Gewicht 1,8 kg,

Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C.

Geeignet für Landwirtschaftliche Betriebsstätten,

Industrieanlagen, Autowaschanlagen,

Lebensmittelindustrie nach HACCP, Labore,

Schwimmbäder, Großküchen, ungeschützte

Außenbereiche Beständig gegen chemische

Belastungen z.B. Ammoniak, alkalische Verbindungen.

Auch gegen intensive Reinigungsprozesse z.B. heißes

Wasser (Hydrolyse), Hochdruckreiniger. Inkl.

Deckenbefestigung aus Edelstahl. Begrenzte

Oberflächentemperatur für feuergefährdete

Betriebsstätten. D-Kennzeichnung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: WNL14 9568.3684

Optional

Wandbefestigung, Schutzgitter