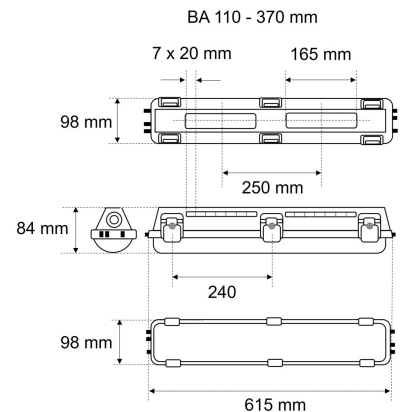
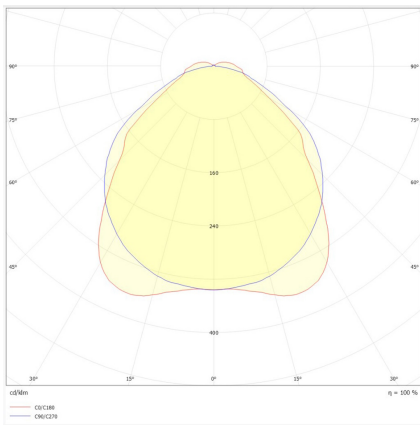


Datenblatt

WNLP11 9166PC.2184DA

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Premium, grau, Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, IP66, L 615 x B 98 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI2 |
| Bemessungsleistung | bis 14 W |
| Lichtausbeute | 150 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 2.100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₉₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 70000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 87%, indirekt 13% |
| Abstrahlwinkel | direkt 145° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Polycarbonat schwer entflammbar, mit Decken- und Stirnseitigen Prägungen für Netzzu- und weiterleitung, inkl. zwei seitlich montierter Schnellmontage Durchsteckfüllen, grau |
| Abdeckung | Polycarbonat Nanooptik |
| Maße | L 615 mm; B 98 mm; H 84 mm; |
| Gewicht | 0,900 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Aufbau/Pendel |
| Schutzart | IP66 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK10 |
| Umgebungstemperatur T _a | -25 °C bis +50 °C |

Ausschreibungstext

WNLP11 9166PC.2184DA

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Premium, grau, Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, IP66, L 615 x B 98 mm.

DALI, bis 350 mA, bis 2.100 lm, bis 14 W, Lichtausbeute 150 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L90/B10 (T_a 25 °C) 70.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, Gehäuse Polycarbonat schwer entflammbar, mit Decken- und Stirnseitigen Prägungen für Netzzu- und weiterleitung, inkl. zwei seitlich montierter Schnellmontage Durchsteckfüllen, Farbe grau,

Lichtverteilung direkt/indirekt 87% / 13%, Abstrahlwinkel 145°,

Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP66, Länge 615 mm, Breite 98 mm, Höhe 84 mm, Gewicht 0,9 kg, Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C.

Wannenverschlüsse aus Polyamid, im Leuchtgehäuse bündig versenkt inkl. Sicherungsschraube. Inkl. Edelstahl-Deckenbefestiger und Ketten-Seilabhänger. HACCP, D-Kennzeichnung. Begrenzte Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätte.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: WNLP11 9166PC.2184DA

Optional

Multipower, CRI>90, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Wannenverschlüsse aus Edelstahl, Durchgangsverdrahtung, Notlicht, Bewegungsmelder, Überwachungsbaustein, Wandbefestigung, Schutzgitter, Seilabhängung

30.05.2026, digital

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de

TK