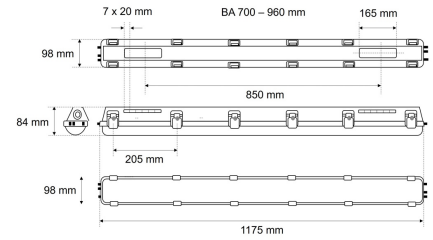
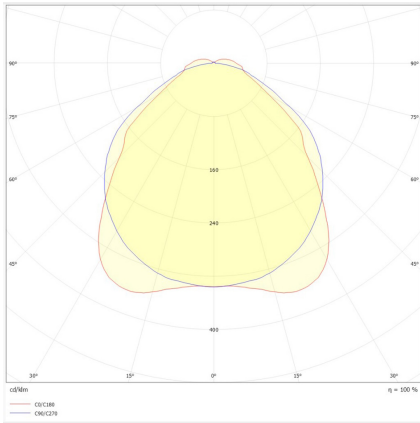


Datenblatt

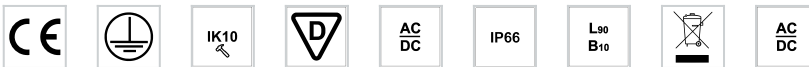
WNLP13 9166PC.5984MX

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Premium, grau, Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, INOX-Verschlüsse, IP66, L 1175 x B 98 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | Multipower |
| Bemessungsleistung | 21,5 - 38 W |
| Lichtausbeute | 158 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | 3.400 - 5.900 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 (neutralweiß) / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₉₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 70.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 87%, indirekt 13% |
| Abstrahlwinkel | direkt 145° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusematerial / -farbe | Polycarbonat (PC) schwer entflammbar, mit Decken- und Stirnseitigen Prägungen für Netzzu- und weiterleitung, inkl. zwei seitlich montierter Schnellmontage Durchstecktüllen, grau |
| Abdeckung | Polycarbonat Nanooptik |
| Maße | L 1175 mm; B 98 mm; H 84 mm; |
| Gewicht | 1,700 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

WNLP13 9166PC.5984MX

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Premium, grau, Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, INOX-Verschlüsse, IP66, L 1175 x B 98 mm. Multipower, bis 350 mA, 3.400 - 5.900 lm, 21,5 - 38 W, Lichtausbeute 158 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 Durchstecktüllen, Farbe grau, Lichtverteilung direkt/indirekt 87% / 13%, Abstrahlwinkel 145°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP66, Länge 1175 mm, Breite 98 mm, Höhe 84 mm, Gewicht 1,7 kg, Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C. Wannerverschlüsse 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: WNLP13 9166PC.5984MX

Optional

DALI2, CRI>90, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Wannerverschlüsse aus Polyamid, Durchgangsverdrahtung, Notlicht, Bewegungsmelder, Überwachungsbaustein, Wandbefestigung, Schutzgitter, Seilabhängung