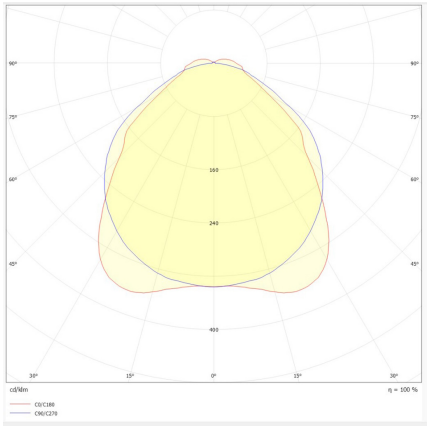
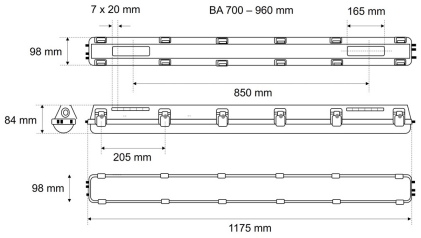
Datenblatt

WNLP13 9166PC.5984M

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, Premium, L 1175 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK10 | D | IP66 | L90 B10 | AC DC

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 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{90}/B_{10} (T_q 25 °C) 70.000 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 Durchstecktüllen, grau
Abdeckung	Polycarbonat Nanooptik
Maße	L 1175 mm; B 98 mm; H 84 mm;
Gewicht	1,70 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

WNLP13 9166PC.5984M

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, Premium, L 1175 mm.
Multipower, 3.400 - 5.900 lm, 21,5 - 38 W,
Lichtausbeute 158 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L90/B10 (Tq 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 Ta -25 °C bis +50 °C.
Wannenverschlüsse aus Polyamid, im Leuchtengehäuse 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.5984M

Optional

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

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