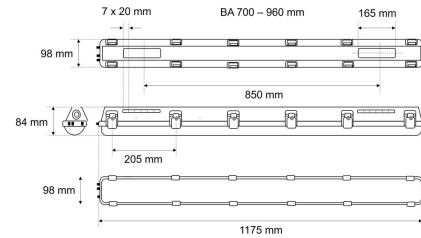
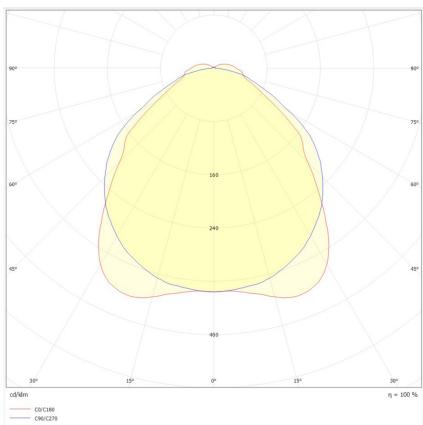


Datenblatt

WNLP13 9166PC.5984M

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, Premium, L 1175 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 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₉₀ /B ₁₀ (T _q 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 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 °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 (T_q 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