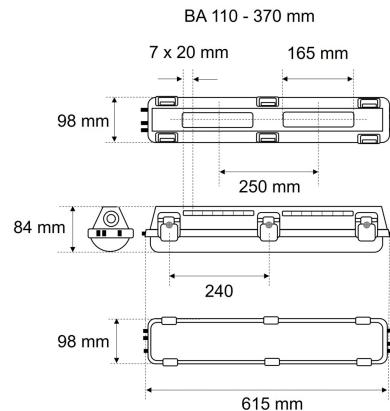
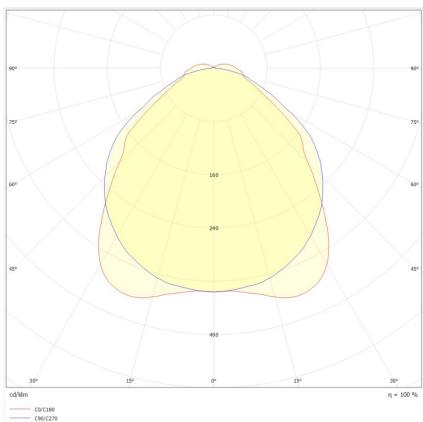


# Datenblatt

## WNLP11 9166PC.2184M

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, Premium, L 615 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	8 - 14 W
Lichtausbeute	150 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	1.200 - 2.100 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>90</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 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<sub>a</sub> -25 °C bis +50 °C

### Ausschreibungstext

WNLP11 9166PC.2184M

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, Premium, L 615 mm.

Multipower, 1.200 - 2.100 lm, 8 - 14 W,

Lichtausbeute 150 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L90/B10 (T<sub>q</sub> 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 615 mm, Breite 98 mm, Höhe 84 mm,

Gewicht 0,9 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: WNLP11 9166PC.2184M

### Optional

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