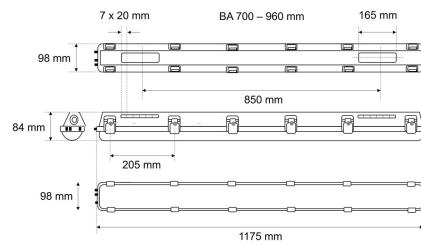
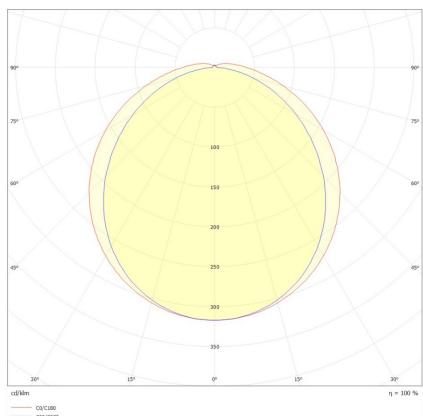


# Datenblatt

## WNLE13 9166PC.6084DA

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

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI2
Bemessungsleistung	bis 43 W
Lichtausbeute	141 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50000 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<sub>a</sub> -25 °C bis +50 °C

### Ausschreibungstext

WNLE13 9166PC.6084DA

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, IP66, ECO, L 1175 mm.

DALI, bis 6.000 lm, bis 43 W,

Lichtausbeute 141 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)

50.000 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: WNLE13 9166PC.6084DA

### Optional

Multipower, Wannenverschlüsse aus Edelstahl, Bewegungsmelder, Durchgangsverdrahtung, Wandbefestigung, Schutzgitter, Seilabhangung