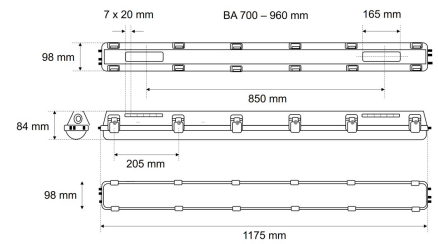
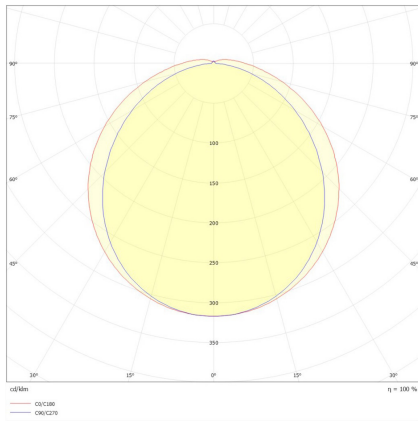


## Datenblatt

### WNLE13 9166PC.6084MX

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, ECO, 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     | 24,5 - 43 W                |
| Lichtausbeute          | 140 lm/W                   |

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom        | 3.450 - 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.6084MX

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, ECO, grau, Abdeckung Polycarbonat Nanooptik, INOX-Verschlüsse, IP66, L 1175 x B 98 mm. Multipower, bis 350 mA, 3.450 - 6.000 lm, 24,5 - 43 W, Lichtausbeute 140 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 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<sub>a</sub> -25 °C bis +50 °C. Wannerverschlüsse 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.6084MX

#### Optional

DALI2, Wannerverschlüsse aus Polyamid, Bewegungsmelder, Durchgangsverdrahtung, Wandbefestigung, Schutzgitter, Seilabhängung