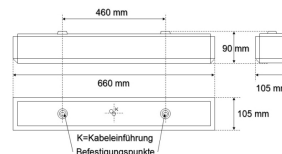
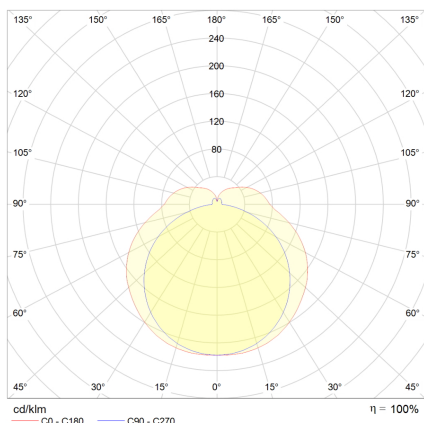


# Datenblatt

## AWL11 7150A.2883

LED-Wannenleuchte, opal, IP50, L 660 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	25 W
Lichtausbeute	112 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 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 81%, indirekt 19%
Abstrahlwinkel	direkt 150°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	L 660 mm; B 105 mm; H 90 mm;
Gewicht	1,300 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP50
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

AWL11 7150A.2883

LED-Wannenleuchte, opal, IP50, L 660 mm.  
schaltbar, 2800 lm, 25 W,  
Lichtausbeute 112 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.  
Abdeckung PMMA opal mit abgeschrägten Kanten,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 81% / 19%,  
Abstrahlwinkel 150°,  
Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK02,  
Schutzart IP50,  
Länge 660 mm, Breite 105 mm, Höhe 90 mm,  
Gewicht 1,3 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: AWL11 7150A.2883

### Optional

DALI, Notlicht, Bewegungsmelder, prismatische Abdeckung, Lichtfarbe 3000 K