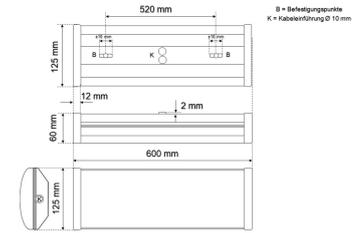
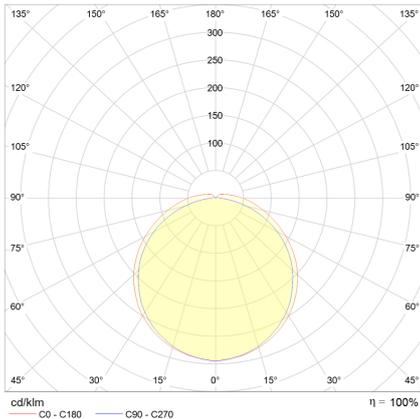


# Datenblatt

## AWL11 7850A.2984

LED-Wannenleuchte, opal, IP40, L 600 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	24 W
Lichtausbeute	120 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 94%, indirekt 6%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 600 mm; B 125 mm; H 60 mm;
Gewicht	0,90 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

AWL11 7850A.2984

LED-Wannenleuchte, opal, IP40, L 600 mm.  
schaltbar, 2900 Lumen, 24 Watt,  
Lichtausbeute 120 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat opal konvex gewölbt,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 94% / 6%,  
Abstrahlwinkel 120°,  
Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK07,  
Schutzart IP40,  
Länge 600 mm, Breite 125 mm, Höhe 60 mm, Gewicht  
0,9 kg,  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: AWL11 7850A.2984

### Optional

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