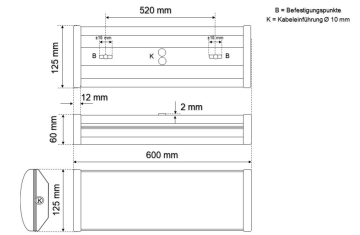


# Datenblatt

## AWL11 7850A.1984DA

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, inkl. Treiber, opal, IP40, L 600 x B 125 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 16 W
Lichtausbeute	118 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.900 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 94%, indirekt 6%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 600 mm; B 125 mm; H 60 mm;
Gewicht	0,900 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

### Ausschreibungstext

AWL11 7850A.1984DA

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, inkl. Treiber, opal, IP40, L 600 x B 125 mm.  
DALI, bis 1.900 lm, bis 16 W, Lichtausbeute 118 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 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.1984DA

### Optional

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