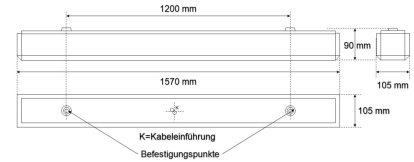
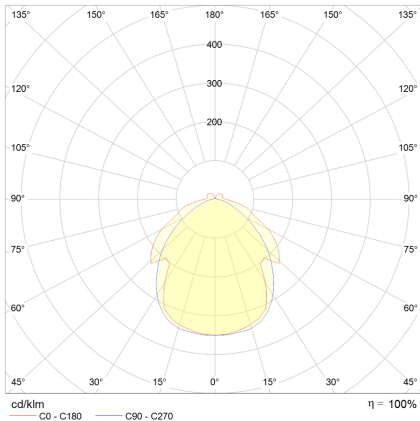


# Datenblatt

## AWL14 7150P.6983

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, prismatisch, IP50, L 1570 x B 105 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	54 W
Lichtausbeute	127 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	6900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>a</sub> 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 93%, indirekt 7%
Abstrahlwinkel	direkt 115°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	PMMA prismatisch
Maße	L 1570 mm; B 105 mm; H 90 mm;
Gewicht	2,700 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

### Ausschreibungstext

AWL14 7150P.6983

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, prismatisch, IP50, L 1570 x B 105 mm.  
schaltbar, bis 1300 mA, 6900 lm, 54 W,  
Lichtausbeute 127 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>a</sub> 25 °C)  
50000 Stunden.  
Abdeckung PMMA prismatisch mit abgeschrägten  
Kanten,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 93% / 7%,  
Abstrahlwinkel 115°,  
Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK02,  
Schutzart IP50,  
Länge 1570 mm, Breite 105 mm, Höhe 90 mm,  
Gewicht 2,7 kg,  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: AWL14 7150P.6983

### Optional

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