



Systembild



#### Leuchtendaten

##### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	25 W
Lichtausbeute	128 lm/W

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3200 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 90%, indirekt 10%
Abstrahlwinkel	direkt 105°

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	PMMA prismatisch
Maße	L 650 mm; B 105 mm; H 85 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 7050P.3284

LED-Wannenleuchte, kantig, Prismenstruktur, IP50, L 650 mm.  
schaltbar, 3200 lm, 25 W,  
Lichtausbeute 128 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.  
Abdeckung PMMA prismatisch mit abgeschrägten Kanten,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 90% / 10%,  
Abstrahlwinkel 105°,  
Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK02,  
Schutzart IP50,  
Länge 650 mm, Breite 105 mm, Höhe 85 mm,  
Gewicht 1,3 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: AWL11 7050P.3284

#### Optional

DALI, Notlicht, Bewegungsmelder, opale Abdeckung, Lichtfarbe 4000 K