



Systembild



#### Leuchtendaten

##### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	35 W
Lichtausbeute	142 lm/W

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	5000 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 100°

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	PMMA prismatisch
Maße	L 1260 mm; B 105 mm; H 85 mm;
Gewicht	2,300 kg

##### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

#### Ausschreibungstext

AWL13 7050P.5084

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, kantig, prismatisch, IP50, L 1260 x B 105 mm. schaltbar, 5000 lm, 35 W, Lichtausbeute 142 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden. Abdeckung PMMA prismatisch mit abgeschrägten Kanten, Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt/indirekt 90% / 10%, Abstrahlwinkel 100°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP50, Länge 1260 mm, Breite 105 mm, Höhe 85 mm, Gewicht 2,3 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: AWL13 7050P.5084

#### Optional

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