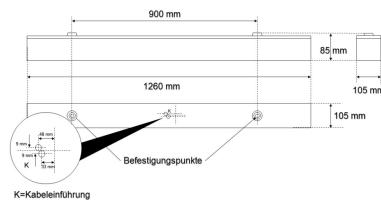
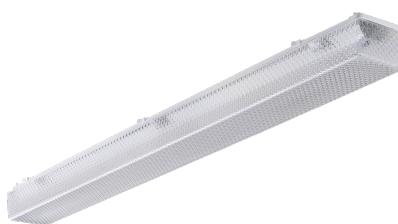
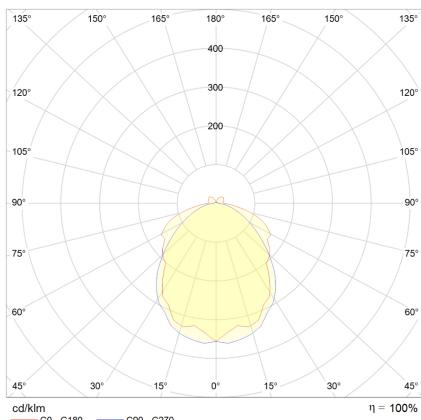


Datenblatt

AWL13 7050P.5084

LED-Wannenleuchte, kantig, Prismenstruktur, IP50, L 1260 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



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 ₈₀ /B ₁₀ (T _q 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 _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

AWL13 7050P.5084

LED-Wannenleuchte, kantig, Prismenstruktur, IP50, L 1260 mm.

schaltbar, 5000 lm, 35 W,
Lichtausbeute 142 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 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