



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 | 830 / 3000 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.5083

LED-Wannenleuchte, weiß, rechteckig, kantig, prismatisch, IP50, L 1260 x B 105 mm. schaltbar, 5000 lm, 35 W, Lichtausbeute 142 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 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.5083

Optional

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