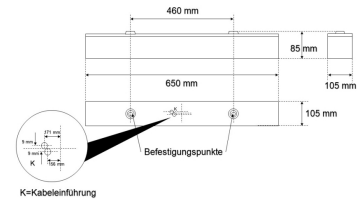
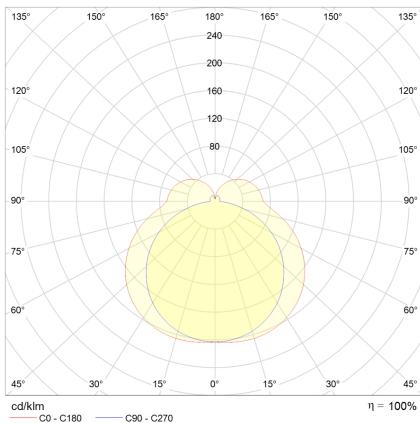


Datenblatt

AWL11 7050A.2883

LED-Wannenleuchte, kantig, opal, IP50, L 650 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 25 W |
| Lichtausbeute | 112 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | 2800 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 79%, indirekt 21% |
| Abstrahlwinkel | direkt 150° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Abdeckung | PMMA opal |
| 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 _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

AWL11 7050A.2883

LED-Wannenleuchte, kantig, opal, IP50, L 650 mm.
schaltbar, 2800 lm, 25 W,
Lichtausbeute 112 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal mit abgeschrägten Kanten,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 79% / 21%,
Abstrahlwinkel 150°,
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 7050A.2883

Optional

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