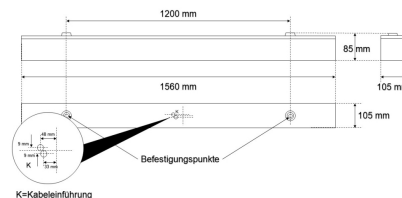
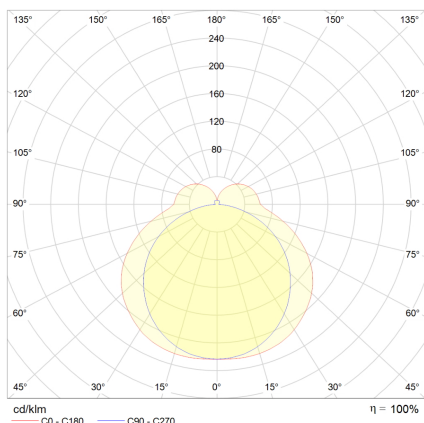


Datenblatt

AWL14 7050A.6383

LED-Wannenleuchte, kantig, opal, IP50, L 1560 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 54 W |
| Lichtausbeute | 117 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | 6300 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 830 / 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 81%, indirekt 19% |
| Abstrahlwinkel | direkt 145° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Abdeckung | PMMA opal |
| Maße | L 1560 mm; B 105 mm; H 85 mm; |
| Gewicht | 2,700 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Aufbau |
| Schutzart | IP50 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

AWL14 7050A.6383

LED-Wannenleuchte, kantig, opal, IP50, L 1560 mm.
schaltbar, 6300 lm, 54 W,
Lichtausbeute 117 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_a 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal mit abgeschrägten Kanten,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 81% / 19%,
Abstrahlwinkel 145°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP50,
Länge 1560 mm, Breite 105 mm, Höhe 85 mm,
Gewicht 2,7 kg,
Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: AWL14 7050A.6383

Optional

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