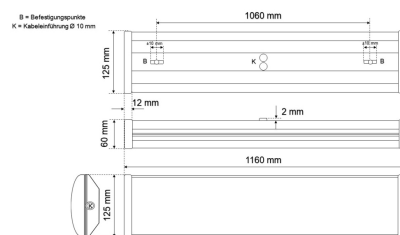
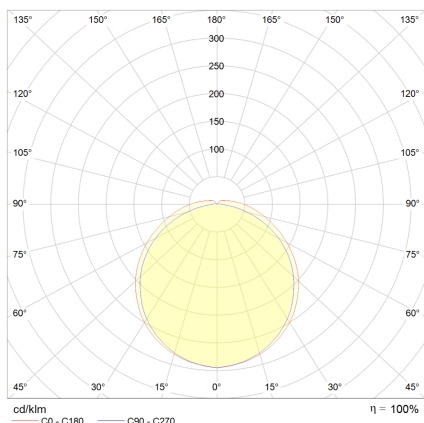


Datenblatt

AWL13 7850A.5883

LED-Wannenleuchte, opal, IP40, L 1160 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	48 W
Lichtausbeute	120 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	5.800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 94%, indirekt 6%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	weiß
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 1160 mm; B 125 mm; H 60 mm;
Gewicht	1,70 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

AWL13 7850A.5883

LED-Wannenleuchte, opal, IP40, L 1160 mm.
schaltbar, 5800 Lumen, 48 Watt,
Lichtausbeute 120 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_a 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung Polycarbonat opal konvex gewölbt,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 94% / 6%,
Abstrahlwinkel 120°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK07,
Schutzart IP40,
Länge 1160 mm, Breite 125 mm, Höhe 60 mm,
Gewicht 1,7 kg,
Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: AWL13 7850A.5883

Optional

Multipower, DALI, Bewegungsmelder, prismatische Abdeckung, Lichtfarbe 4000 K