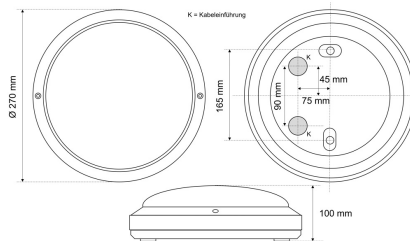
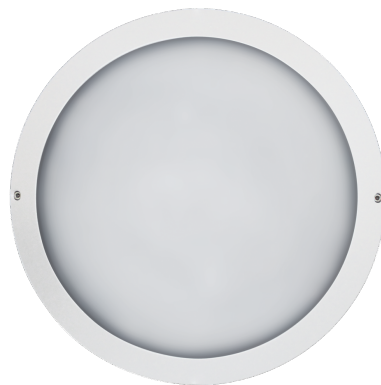
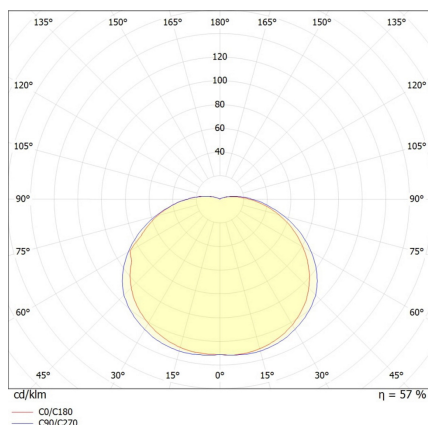


Datenblatt

AL 20202.1584

LED-Außenleuchte, weiß, rund, opal, IP65, D 270 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 12 W |
| Lichtausbeute | 125 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | 1500 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 95%, indirekt 5% |
| Abstrahlwinkel | direkt 120° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium Druckguss, weiß ähnlich RAL 9003 |
| Abdeckung | Polycarbonat opal |
| Maße | D 270 mm; H 100 mm; |
| Gewicht | 1,400 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Aufbau |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK07 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

AL 20202.1584

LED-Außenleuchte, weiß, rund, opal, IP65, D 270 mm .
schaltbar, bis 350 mA, 1500 lm, 12 W,
Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung Polycarbonat opal,
Gehäuse Aluminium Druckguss,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt/indirekt 95% / 5%,
Abstrahlwinkel 120°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK07,
Schutzart IP65,
Durchmesser 270 mm, Höhe 100 mm,
Gewicht 1,4 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
EPDM-Dichtungen. Innensechskantschrauben
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: AL 20202.1584

Optional

DALI, DIM 1-10 V, Antivandal-Schrauben, Gitter-Abdeckung, Gehäusefarbe silber, anthrazit, schwarz , Lichtfarbe 3000 K