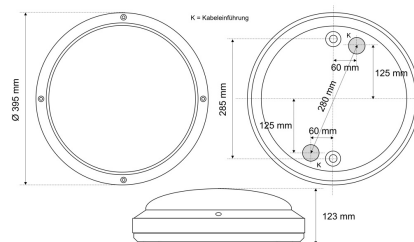
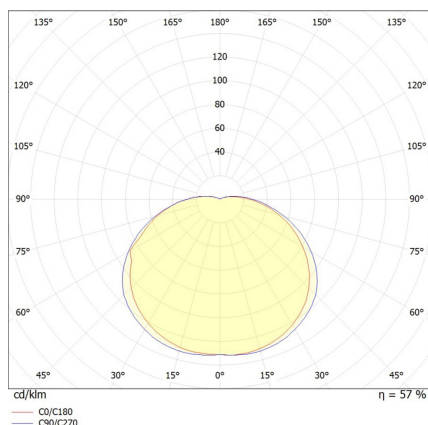


Datenblatt

AL 20302.2384

LED-Außenleuchte rund, IP65, D 395 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	16 W
Lichtausbeute	143 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2300 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 395 mm; H 123 mm;
Gewicht	3,750 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

AL 20302.2384

LED-Außenleuchte rund, IP65, D 395 mm.
schaltbar, 2300 lm, 16 W,
Lichtausbeute 143 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 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 395 mm, Höhe 123 mm,
Gewicht 3,75 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
EPDM-Dichtungen. Innensechskantschrauben
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.
Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: AL 20302.2384

Optional

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