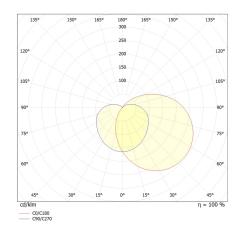
## **Datenblatt**

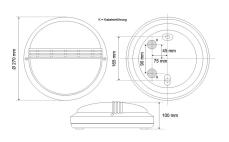
## AL 20213.0984

# FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

## LED-Außenleuchte rund mit Abdeckung, IP65, D 270 mm







Systembild













## Leuchtendaten

## <u>Elektrotechnik</u>

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung schaltbar
Bemessungsleistung 8 W
Lichtausbeute 112 lm/W

#### **Leuchtmittel / Lichttechnik**

Bemessungslichtstrom 900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000
Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L<sub>80</sub>/B<sub>10</sub> (T<sub>a</sub> 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 71%, indirekt 29%

Abstrahlwinkel direkt 115°

### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Druckguss, durch Gitter teilweise abgedeckt. Asymmetrische Lichtverteilung., anthrazit

Abdeckung Polycarbonat opal

Maße D 270 mm; H 100 mm;

Gewicht 1,60 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Aufbau
Schutzart IP65
Schutzklasse I
Stoßfestigkeit IK07

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C

#### Ausschreibungstext

#### AL 20213.0984

LED-Außenleuchte rund mit Abdeckung, IP65, D 270

mm.

schaltbar, 900 Lumen, 8 Watt, Lichtausbeute 112 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung Polycarbonat opal,

Gehäuse Aluminium Druckguss, durch Gitter teilweise

abgedeckt. Asymmetrische Lichtverteilung.,

Farbe anthrazit,

Lichtverteilung direkt 71% / 29%,

Abstrahlwinkel 115°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK07, Schutzart IP65,

Durchmesser 270 mm, Höhe 100 mm, Gewicht 1,6 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

EPDM - Dichtungen. Innensechskant-

Edelstahlschrauben.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: AL 20213.0984

## **Optional**

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