

Langfeldleuchte mit LED GRP Industrieausführung



Technische Daten

Allgemein:

Produkt-Typ: L402/4348-6100-152-2220-22-8500

Explosionsschutz:

Schutzklasse: I (mit innerer PE-Anschluss)

Elektrische Daten:

Bemessungsbetriebsspannung AC: 100 ... 240 V

Bemessungsbetriebsspannung DC: 200 ... 250 V

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur: -40 °C ... +55 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A -40 °C ... +60 °C Hinweis Durchverdrahtung 2 max. 3x10 A

Lichttechnische Daten:

Lampenleistung: 42 W

Leuchtmittel: LED

Lichtfarbe: 5000K - Neutralweiß

Lichtverteilung: 120°x120° mit Streuscheibe

Leuchteneffizienz: 138 lm/W

Leuchtenlichtstrom: 5810 lm

Farbwiedergabe: ≥ 80

Mechanische Daten:

Leuchtenwanne: klar

Schutzart IP (IEC 60598): IP66/IP67

Schutzklasse: I (mit innerer PE-Anschluss)

Gehäusematerial: Polyesterharz, glasfaserverstärkt

Gehäuse Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Diffusor: mit Diffusor

Dichtungsmaterial: Silikon

Wannenmaterial: Polycarbonat

Installierte Klemmleiste: PE + N + L1 + L2 + L3

Anschlussklemmen eindrätig max.: 6 mm²

Art der Anschlussleitung: feindrätig eindrätig

Baugröße: 4

Schlagfestigkeit (IEC 62262): IK10

Abschaltung der Leuchte: Nein



Komponenten:

Gewindeplatte: 2x Edelstahl SS430

Vorschaltgerät: VG Luxtronic 40 W 300 mA

Durchverdrahtung: mit 5 Leitern 2,5 mm²

Bohrungen: 3 x M20

Beispiel-Typ: L402/4348-6100-152-2220-22-8500 | Art. Nr. 271365

Hersteller: R. STAHL Schaltgeräte GmbH | Am Bahnhof 30 | 74638 WALDENBURG | r-stahl.com