

## Langfeldleuchte mit LED GRP Industrieausführung



### Technische Daten

#### Allgemein:

Produkt-Typ: L402/4348-6100-152-1110-11-8650

#### 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: 6500K - Tageslichtweiß

Lichtverteilung: 120°x120° mit Streuscheibe

Leuchteneffizienz: 138 lm/W

Leuchtenlichtstrom: 5810 lm

Farbwiedergabe:  $\geq 80$

#### 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 mm<sup>2</sup>

Art der Anschlussleitung: feindrätig eindrätig

Baugröße: 4

Schlagfestigkeit (IEC 62262): IK10

Abschaltung der Leuchte: Nein



**Komponenten:**

Gewindeplatte: 2x Kunststoff

Vorschaltgerät: VG Luxtronic 40 W 300 mA

Durchverdrahtung: mit 5 Leitern 2,5 mm<sup>2</sup>

Bohrungen: 3 x M25

Beispiel-Typ: L402/4348-6100-152-1110-11-8650 | Art. Nr. 272002

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