


SCHUCH EX LED WANNENLEUCHT Zo 2+22 nD866 12L42
Art. Nr. H86600 0012

- explosionsgefährdete Bereiche der Zonen 2 (Gas) und 22 (Staub).
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester (Länge: 1250 mm)
- Abschlusswanne: gespritztes Polycarbonatglas, satiniert (F) oder klar
- Verschluss: Edelstahlklammern (KE), zwei davon als mit Schraubendreher zu öffnende Sicherheitsverschlüsse (KES)
 - Anschluss: 3-polig, max. Klemmbereich 2,5 mm²
 - Kabeleinführung: 3 x M25 x 1,5 (2 Verschraubungen, davon 1 x mit Verschlussstopfen und 1 Verschlusschraube)
 - Gebrauchslage: nach unten bzw. vorne strahlend
 - Befestigung: Befestigungsmöglichkeiten siehe Zubehör/Ersatzteile. Gummidichtungen zur Abdichtung bei direkter Deckenmontage liegen bei
 - LED: Linearmodule 5.000 K, Ra typisch 80
 - EVG: 220 – 240 V AC/DC, 0 bzw. 50 – 60 Hz, Überspannungs-, Überlast-, Kurzschluss- und Übertemperaturschutz
 - EG-Baumusterprüfbescheinigung: IBExU 16 ATEX B006
 - weitere Zulassungen: IECx IBE 15.0015
 - Zündschutzart: ec
 - Explosionsschutz: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc (Zone 2), II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc (Zone 22)

energieverbrauchsoptimiert, PC-Wanne klar, ersetzt ca. 2x36 W

Explosionsgefährdete Bereiche der Zonen 2 (Gas) und 22 (Staub), für Normalbeleuchtung oder als gruppen- bzw. zentralversorgte Notleuchten.

Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester.

Abschlusswanne: Gespritztes Polycarbonatglas, satiniert (F) oder klar.

Verschluss: Edelstahlklammern (KE), zwei davon als mit Schraubendreher zu öffnende Sicherheitsverschlüsse (KES).

Reflektor: Aluminium, lackiert, mit aufmontierten LED-Modulen und elektrischen Komponenten, in Abschlusswanne eingerastet, komplett abhängbar.

Anschluss: 3-polig, max. Klemmbereich 2,5mm².

Kabeleinführung: 3 x M25 x 1,5 (2 Verschraubungen, davon 1 x mit Verschlussstopfen und 1 Verschlusschraube).

Gebrauchslage: Nach unten bzw. vorne strahlend.

Technische Information

| | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------|---------------|
| Montageart | sonstige | Schutzklasse | I |
| Type | nD866 12L42 | Für Ex-Zone Gas | 2 |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Für Ex-Zone Staub | 22 |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff | Lampenleistung | 31 W |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent | Effektiver Lichtstrom | 4690 lm |
| Spannungsart | AC/DC | Lichtfarbe | weiß |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Anschlussart | Steckklemme |
| Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | A++, A+, A (LED) | Tmax | 40 °C |
| Schutzart (IP) | IP66 | EAN | 4041254270180 |
| Schlagfestigkeit | IK10 | | |

Zu diesem Artikel gehört:

| Art.Nr. | Bezeichnung |
|---------|-------------|
|---------|-------------|

| | Art.Nr. | Bezeichnung |
|---------|-------------|--|
| Zubehör | H90001 0002 | 1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl |
| Zubehör | H90000 0002 | 1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt |