

## EX-LED-Wannenleuchte Ex-Zone 1/21 e865F 12L42 T40



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121251551     |
| EAN                      | 4041254401560 |
| Hersteller Artikelnummer | H86500 0023   |
| Hersteller Typ           | H865000023    |
| Hersteller Name          | SCHUCH        |
| Zolltarif Nr.            | 94051140      |

EX-LED-Wannenleuchte, ExeLED 1, EX-Zone 1/21/2/22, 28 W, 4360 lm, SKI, IP66, breitstrahlend, 6500 K, Ra >= 80, Ta -40 °C/+55 °C, L80B50 > 100000 h (@ Ta max), L80B50 > 100000 h (@ Ta 25°C), L90B50 > 80000 h (@ Ta 25°C), Wanne PC satiniert, Verschluss Edelstahl (1.4571), Gehäuse glasfaserverstärktes Polyester, Farbe grau, Rein-Raus-Verdrahtung (RR), EAN/GTIN:4041254401560. Explosionsgeschützte LED-Wannenleuchte ExeLED 1 für Zone 1/21. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte Abschlusswanne aus Polycarbonat mit Silikonichtung und Verschlussklammern aus Edelstahl, davon zwei Sicherheitsverschlüsse. Stahlreflektor lackiert mit vergossenen LED-Modulen in Abschlusswanne eingerastet (Sandwichbauweise), komplett abhängbar. Gekapseltes EVG mit Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlussschutz. Außenliegendes Befestigungssystem mit Halteklammern zur variablen Befestigung (Zubehör).

### Technische Daten

|                                                            |                         |                             |                                            |                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Montageart                                                 | Wand-/<br>Deckenmontage | Leuchtmittel                | LED<br>austauschbar                        | Schutzart (IP)                                             | IP66                             |
| Für Ex-Zone Gas                                            | 1, 2                    | Für Ex-Zone Staub           | 21, 22                                     | Max. Systemleistung                                        | 28 W                             |
| Farbtemperatur                                             | 6500 K                  | Justierbar                  | Nein                                       | Mit Leuchtmittel                                           | Ja                               |
| Werkstoff des Gehäuses                                     | Kunststoff              | Werkstoff der Abdeckung     | Kunststoff matt/<br>satiniert              | Spannungsart                                               | AC/DC                            |
| Nennspannung                                               | 220 .. 240 V            | Betriebsgerät               | LED-<br>Betriebsgerät<br>stromgesteuert    | Mit Betriebsgerät                                          | Ja                               |
| Austauschbares Betriebsgerät                               | Ja                      | Lichtverteiler              | ohne                                       | Ausstrahlungswinkel                                        | > 80° - extrem<br>breitstrahlend |
| Schlagfestigkeit                                           | IK10                    | Schutzklasse nach IEC 61140 | I                                          | Bemessungsumgebungstemperatur<br>nach IEC 62722-2-1        | -40 .. 55 °C                     |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                    | 4360 lm                 | Leuchtenlichtausbeute       | 156 lm/W                                   | Lichtfarbe                                                 | weiß                             |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                               | Nein                    | Breite                      | 182 mm                                     | Höhe/Tiefe                                                 | 114 mm                           |
| Länge                                                      | 1250 mm                 | Art der Verdrahtung         | geeignet für Dur<br>chgangsverdraht<br>ung | Polzahl                                                    | 3                                |
| Leiterquerschnitt                                          | 2.5 mm <sup>2</sup>     | Anschlussart                | Steckklemme                                | Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter B16 | 19                               |
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter C16 | 32                      | Herkunftsland               | DE                                         | Zolltarifnummer                                            | 94051140                         |