

## EX-LED Scheinwerfer ExSTREAM e8820/3 L150TB DIMD



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121251586     |
| EAN                      | 4041254372990 |
| Hersteller Artikelnummer | H88200 0104   |
| Hersteller Typ           | H882000104    |
| Hersteller Name          | SCHUCH        |
| Gewicht (Kg)             | 11,2          |
| Zolltarif Nr.            | 94054210      |

EX-LED-Scheinwerfer, ExSTREAM, EX-Zone 1/21/2/22, 125 W, 14650 lm, SKI, IP66, tief-breitstrahlend, 5500 K, Ra >= 80, Ta -30 °C/+40 °C, L80B50 > 100000 h (@ Ta max), L80B50 > 100000 h (@ Ta 25°C), L90B50 > 90000 h (@ Ta 25°C), DALI (DIMD), Scheibe Sicherheitsglas klar, Verschluss Edelstahl (1.4301), Gehäuse Alu-Druckguss, Lackiert, DB 702, Rein-Raus-Verdrahtung (RR), EAN/GTIN: 4041254372990. Explosionsgeschützter LED-Scheinwerfer ExSTREAM für Zone 1/21. Mehrteiliges Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverlackiert, thermisch getrennt. Mehrere LED Gehäuse mit LED-Modulen, hocheffizienten Optiken, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie sowie temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas. Kühlrippenstruktur und direkte Anbindung der LED an das Gehäuse zur Gewährleistung eines optimalen Thermomanagements. Rückseitig montiertes Gerätegehäuse aus Aluminiumdruckguss, lackiert, mit eingebautem Betriebsgerät, großem Anschlussraum und zwei Kabeleinführungen für REIN/Raus Verdrahtung. Befestigungsbügel in 5° Schritten schwenkbar um die Längsachse des Scheinwerfers.

### 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                                        | 125 W                      |
| Farbtemperatur                                             | 5500 K                  | Justierbar                  | Ja                                      | Mit Leuchtmittel                                           | Ja                         |
| Werkstoff des Gehäuses                                     | Aluminium               | Werkstoff der Abdeckung     | Glas transparent                        | Spannungsart                                               | AC/DC                      |
| Nennspannung                                               | 220 .. 240 V            | Betriebsgerät               | LED-<br>Betriebsgerät<br>stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                          | Ja                         |
| Austauschbares Betriebsgerät                               | Ja                      | Lichtverteiler              | Fokuslinse                              | Ausstrahlungswinkel                                        | 41-80° -<br>breitstrahlend |
| Schlagfestigkeit                                           | IK08                    | Schutzklasse nach IEC 61140 | I                                       | Bemessungsumgebungstemperatur<br>nach IEC 62722-2-1        | -30 .. 40 °C               |
| Bemessungslichtstrom nach IEC<br>62722-2-1                 | 14650 lm                | Leuchtenlichtausbeute       | 117 lm/W                                | Lichtfarbe                                                 | weiß                       |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                               | Nein                    | Breite                      | 503 mm                                  | Höhe/Tiefe                                                 | 121 mm                     |
| Länge                                                      | 547 mm                  | Art der Verdrahtung         | Abschluss                               | Polzahl                                                    | 7                          |
| Leiterquerschnitt                                          | 2.5 mm <sup>2</sup>     | Anschlussart                | Steckklemme                             | Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter B16 | 12                         |
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter C16 | 20                      | Herkunftsland               | DE                                      | Zolltarifnummer                                            | 94054210                   |
| Gewicht                                                    | 11.200 kg               |                             |                                         |                                                            |                            |