

MCOB-LED-Strahler bzw. -Kesselleuchte BS 6267**

Zündschutzarten:

 II 2G Ex db eb op is IIC T4/T6 Gb (mit Anschlussraum)

 II 2G Ex db op is IIC T4/T6 Gb (ohne Anschlussraum)

T4 / T6: $- 20\text{ °C} \leq T_a \leq + 40\text{ °C} / + 35\text{ °C}$

 II 2D Ex tb op is IIIC T 100 °C Db

Gehäuseschutzart: min. IP 64

EG-Baumusterprüfbescheinigung: TÜV 17 ATEX 185234 X

Beschreibung:

- Der druckfeste Strahler ist als ortsveränderliche oder stationäre Beleuchtungseinrichtung, z. B. für Arbeitsbühnen, Kessel (Schauglasbeleuchtung) etc. verwendbar
- Der Strahler wiegt im Leichtmetallgehäuse 4,5 kg
- Der Außendurchmesser liegt bei 115 mm bei 300 mm Länge
- Ausführung mit 1 High-Power-MCOB mit bis zu 25 Watt Systemleistung



	Schaltungsart AC	Schaltungsart DC
Nennspannung	150 V ... 230 V	12 V / 15 V / 24 V
Nennfrequenz	50 Hz ... 60 Hz	---
Nennleistung	≤ 25 W	≤ 25 W
Leitungsquerschnitt	≥ 0,5 mm ² ≤ 2,5 mm ²	≥ 0,5 mm ² ≤ 2,5 mm ²
Maximale Oberflächentemperatur	100 °C	100 °C


- Der Schellensatz für die Montage des Scheinwerfers ist als zusätzliches Zubehör unter der BöSha-Artikelnummer <169229> erhältlich


Typenschlüssel


BS 626 7 * *


Allgemeine Kennzeichnung: Ex de-/Ex d-Kesselleuchte


7 : Kesselleuchte MCOB-LED  I M2 / II 2G / II 2D


1 : Kesselleuchte  I M2 Ex db eb op is I Mb
Ex de-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

2 : Kesselleuchte  II 2G Ex db eb op is IIC T6/T4 Gb
Ex de-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

3 : Kesselleuchte  II 2D Ex tb op is IIC T 100 °C Db
Ex de-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

4 : Kesselleuchte  I M2 Ex db op is I Mb
Ex d-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

5 : Kesselleuchte  II 2G Ex db op is IIC T6/T4 Gb
Ex d-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

6 : Kesselleuchte  II 2D Ex tb op is IIC T 100 °C Db
Ex d-Gehäuse: Alu, St, VA oder Ms

7 - 0 : Sonderausführungen:
NOCH NICHT FESTGELEGT

1

0 : Merkmale, die keinen Einfluss auf die Schutzart haben