

# Product data sheet

6009/4148-2103-162-1110-11-850011

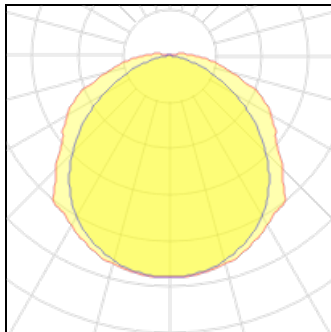
267872

STAHL



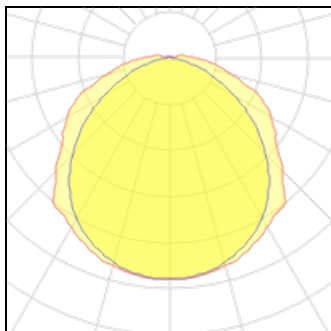
Sicherheitsleuchte mit LED GRP explosionsgeschützt Typ : 6009/4148-2103-162-1110-11 -850011 Leuchtenwanne : klar Wannenmaterial : Polycarbonat Gehäusematerial : Polyesterharz Ausführung : Standardausführung Gasexplosionsschutz : II 2 G Ex db eb ib op is IIC T4 Gb Staubexplosionsschutz : II 2 D Ex tb op is IIIC T100 °C Db Anzahl der Lampen : 1 Lampenleistung : 37 W Abmessungen (L x B x H) : 1.467 x 183,5 x 125 mm Bemessungsbetriebsspannung AC : 100,00 - 240,00 V Einsatzbereich (Zonen) : 1 , 2 , 21 , 22 Umgebungstemperatur min. : - 30 °C Umgebungstemperatur max. : +50 °C Durchverdrahtung : mit 6 Leitern 2,5 mm<sup>2</sup> Installierte Klemmleiste : PE + N + L1 + L2 + L3 + L' Anschlusskl. eindrätig max. : 6,00 mm<sup>2</sup> Anschlusskl. feindrätig max. : 4,00 mm<sup>2</sup> Batteriekapazität : 7,0 Ah Batterie-Ausführung : NiCd-Batterie, gasdicht Notlichtbetrieb : Dauerlicht oder Bereitschaftslicht Betriebsdauer : 1,5 / 3h Notlicht Betrieb LED-Lebensdauer : L90B50 ≥ 100.000 h Batteriebetriebsspannung : 6,00 V Selbsttestfunktion : mit (Standard) Bohrungen : 3 x M25 Zubehör : beigelegt Kabel- u. Leitungseinführungen: 2 x M25 Ø 7 – 17 mm Material Leitungseinführung : Polyamid schwarz Verschlussstopfen : 2 x M25 x 1,5 Material Verschlussstopfen : Polyamid schwarz Sprachen der Dokumentation : Deutsch Englisch Sprachen der Schilder : Deutsch Englisch Französisch Für weitere Info siehe : r-stahl.com Webcode 6009D

## Light output 1 (integrated, emergency)



Lamp type	LED	CCT	5000 K
Nominal lamp power	12.95 W	CRI	82
Total flux	2020 lm	LOR	100%
Luminous efficacy	156 lm/W	ULOR	2%
		Total power	12.95 W

## Light output 2 (integrated)



Lamp type	LED	CCT	5000 K
Nominal lamp power	37 W	CRI	82
Total flux	5770 lm	LOR	100%
Luminous efficacy	156 lm/W	ULOR	2%
		Total power	37 W

## Mounting mode

Ceiling mounted

## Electric

System power: 49.95 W

Appliance Class: I

**Shape and measurements**

Length: 58.31 in

Width: 6.61 in

Height: 5.07 in

**Adjustability**

Fixed

**Information regarding emergency functions**

Supplementary emergency lighting

Emergency sign: N/A

**Protection**

IP: 66

IK: 10