

6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699



- Geeignet für Wand-, Decken- und Hängemontage
- Wahlweise mit DALI oder Adressmodul
- Fluchtwegzeichen mit abgehangener Scheibe für beidseitige Lesbarkeit
- Große Erkennungsweite $d \geq 30$ m
- Leichte, robuste und kompakte Bauweise

MY R. STAHL 6102A



Die Kompaktleuchten der Reihen C-LUX 6102 sind einsetzbar für Normalbeleuchtung oder als Sicherheitsleuchte in Verbindung mit Fluchtwegscheiden und / oder mit Adressmodul zur Verwendung an Zentralbatterieanlagen.

Technische Daten

Explosionsschutz

Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx
Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx IBE 19.0016
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb ib op is IIC T4 Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx IBE 19.0016
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb op is IIIC T100 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	IBExU 19 ATEX 1072
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex db eb ib op is IIC T4 Gb
ATEX Bescheinigung Staub	IBExU 19 ATEX 1072
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 2 D Ex tb op is IIIC T100 °C Db
Bescheinigungen u. Zulassungen	ATEX IECEx
Bescheinigungen	ATEX (IBE), IECEx (IBE), Polen (CNBOP)
Konformitätserklärungen	ATEX (EUK)

Elektrische Daten

Frequenzbereich	50 – 60 Hz
LED-Lebensdauer	L90B50 $\geq$ 100 h
Betriebsspannung AC	100...240 V
Betriebsspannung DC	100...250 V
Steuerschnittstelle	ohne

Lichttechnische Daten

Leuchtmittel	LED
Leuchtenlichtstrom	0 lm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 °C ... +50 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A -40 °C ... +60 °C Hinweis Durchverdrahtung 2 max. 3x10 A
---------------------	--

6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699

Mechanische Daten

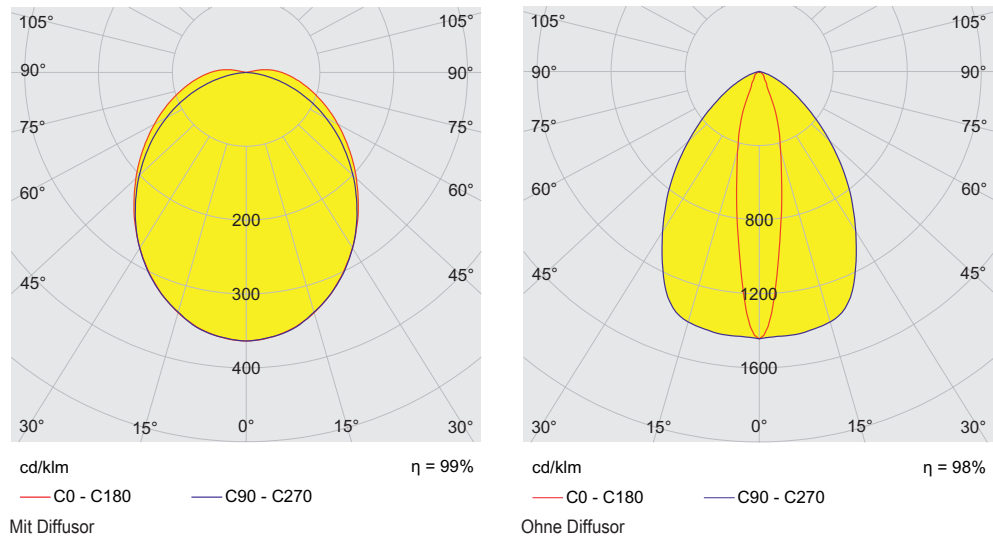
Schutzart IP (IEC 60598)	IP66 / IP67
Schutzklasse	I
Gehäusematerial	Duroplast
Gehäuse Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Deckelmaterial	Polycarbonat
Dichtungsmaterial	Silikon
Silikonfreiheit	ohne Einfluss auf Lackbenetzung
Scheibenmaterial	PMMA
Installierte Klemmleiste	PE + N + L1 + L2 + L3
Anschlussklemmen eindrätig max.	6 mm ²
Anschlussklemmen feindrätig max.	4 mm ²
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig
Baugröße	1
Breite	185 mm
Höhe	240 mm
Länge	440 mm
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK08
Abschaltung der Leuchte	Nein
Gewicht	3,57 kg
Gewicht	7,87 lb

Komponenten

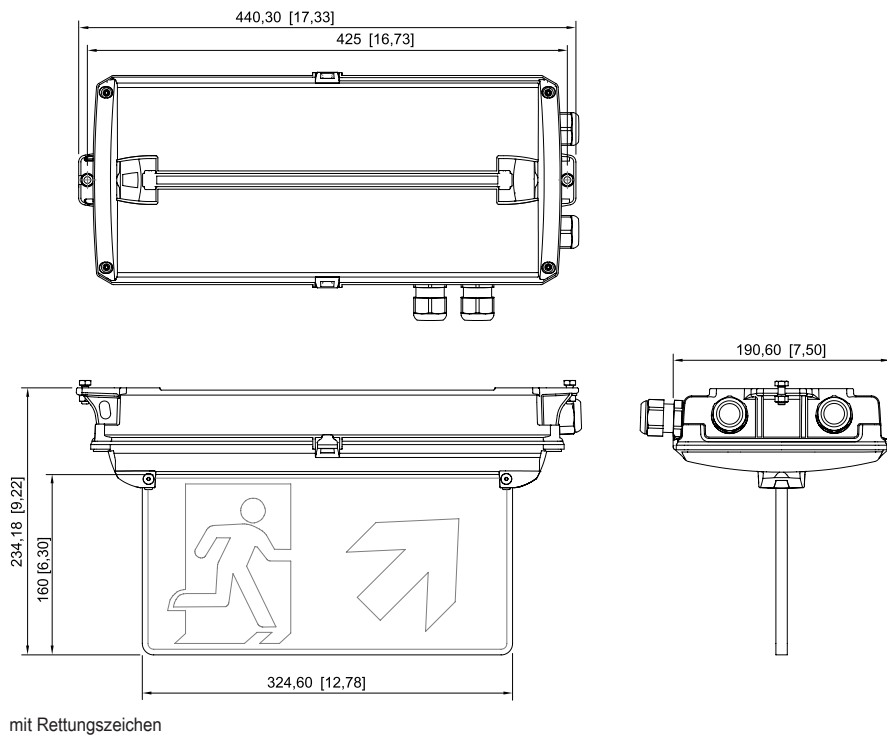
Variante	Fluchtweg nach rechts, einseitig
Gewindeplatte	Kunststoff
Vorschaltgerät	6045/311-840-20 AC/DC Standard
Durchverdrahtung	Rein-/Raus-Verdrahtung
Bohrungen	3 x M25
Kabelverschraubungen	2 x M25 Ø 7 – 17 mm
Verschlussstopfen	2 x M25 x 1,5
Material Verschlussstopfen	Polyamid schwarz
Klimastutzen	ohne
Zubehör	beigelegt

6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699

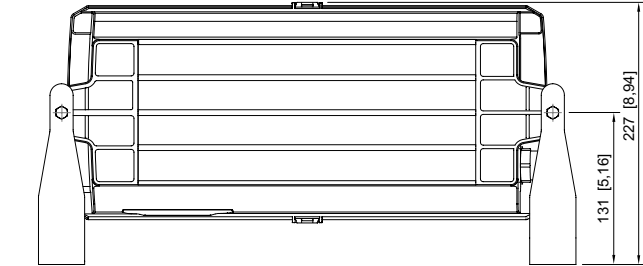
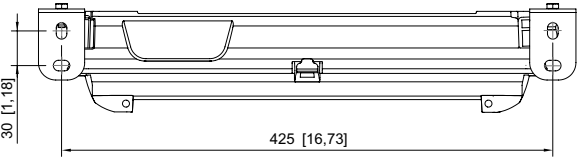
Lichtverteilungskurven



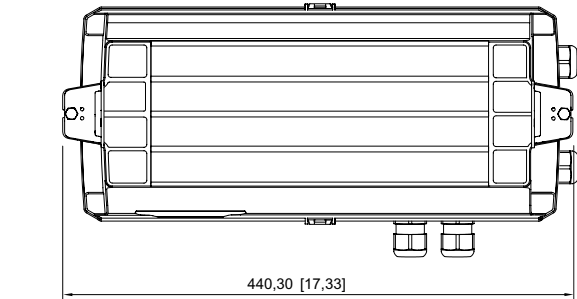
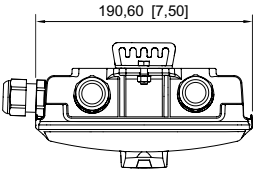
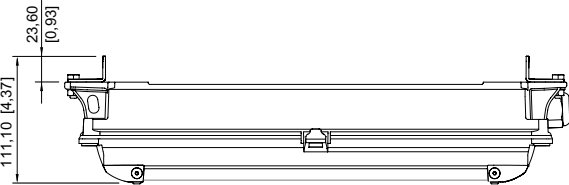
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699

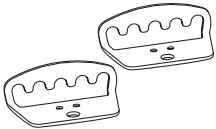
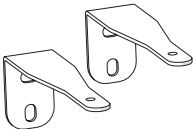
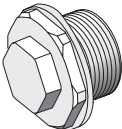


mit Befestigungsbügel



für Seil-/Kettenmontage

Zubehör

Befestigungsset		Art. Nr.
	für Ketten- / Seilmontage	275407
	für Wandmontage	275408
Klimastutzen		Art. Nr.
	Gewinde: M20 x 1,5 (1 Stück); zum Einbau in Leuchten; aus Edelstahl; ohne Gegenmutter	323702
	Gewinde: M25 x 1,5 (1 Stück); zum Einbau in Leuchten; aus Edelstahl; ohne Gegenmutter	296608

6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699

Leuchtscheibe		Art. Nr.
	Fluchtweg beidseitig	275872
	Fluchtweg runter	274776
	Fluchtweg hoch	274758
	Fluchtweg runter beidseitig	274780
	Fluchtweg links	274757
	Fluchtweg rechts	274775
	Fluchtweg links / rechts beidseitig	274773
	Fluchtweg Treppe runter links	274777
	Fluchtweg Treppe runter rechts	274778
	Fluchtweg Treppe runter beidseitig	274779
	Fluchtweg Treppe hoch links	274759
	Fluchtweg Treppe hoch rechts	274760
	Fluchtweg Treppe hoch beidseitig	274771

6102/111-0100-150-0111-31-1850-A1 Art. Nr. 287699

Leuchtscheibe

Art. Nr.



Fluchtweg hoch beidseitig

274772



EXIT

275514

Ersatzteile

Streuscheibe

Art. Nr.



Diffusor

274756



Umlenkoptik

274781

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.