

Datenblatt

FR-Wannenleuchte LED **Ex** (Zone 2 und Zone 22)



Explosionssgeschützte, langlebige und zuverlässige Wannenleuchte

Abdeckung und Unterteil aus schlagfestem, UV- und witterungsbeständigem Polycarbonat
Montageklammern aus INOX für Wand-, Decken- und abgehängte Montage
werden mit der Leuchte mitgeliefert.

Montageart: Anbau Wand / Decke, Abgehängt (Seil / Kette), Tragschiene
Prüfzeichen: Ex; ATEX;
geprüft nach: EN60079-15:2019; EN60079-0:2018
EN60079-31:2014



Art.Nr.

2000.06236.1696

EAN

8590515148509

Elektrik:

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L90/B10 (25°C) 50.000 Std. / L80/B10 (25°C) 100.000 Std.
Leistung: 43W
Lichtstrom: 6520lm (φuse 360°) / 5670lm
Lichtfarbe: 4000K
Farbwiedergabe: CRI >85
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 115°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED -Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckklemme 3polig (max. 2,5mm²)

Geeignet für: Zone 2 II 3G Ex nR IIC T6 Gc Gas, Nebel, Dämpfe
Zone 22 II 3D Ex tc IIIC T70°C Dc Staub

Gehäusedaten

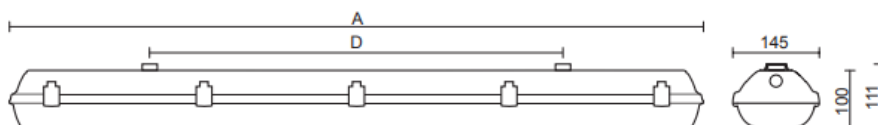
Farbe: grau
Material Gehäuse: Polycarbonat
Material Abdeckung: Polycarbonat Transparent
Verschlussart: Geklipst - INOX Klammern
UV stabilisierend: ja

Schutztechnik

Schutzart: IP 66
Schutzklasse: SK I Schutzleiteranschluss
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
Schalffestigkeit: IK10

Abmessungen:

lxbxh: 1272 x 145 x 111mm
Befestigungsabstand (D): 700mm



Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.
Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.
Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.
Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.