



PRODUKTART

Projektoren mit LED-Modulen für explosionsgefährdete Bereiche II 2 G Ex d IIB T5 Gb und II 2D Ex tb IIIC 95° Max Db IP66, gemäß Richtlinie 2014/34/EU. Zonen 1, 21 und 2,22.

MECHANISCHER AUFBAU

Gehäuse aus Aluminium lackiert mit grauer Polyester-Pulverbeschichtung RAL 7037, 1000 Std Salznebel widerstand nach ASTM B117-11. Schrauben und Zubehör aus Edelstahl.

LED-MODUL

Optimierte LED-Module für eine Effizienz von 100 Lm/W und eine längere Lebensdauer bei 25°, L70 bis 100.000 Stunden.

OPTIK

Diffusor aus gehärtetem Glas, 110° Öffnungswinkel als Standard.

TEMPERATUR

Umgebungstemperatur Ta : 25°C.

Betriebstemperaturbereich : von -40°C bis +50°C (mit Einfluss auf die Lebensdauer).

STROMVERSORGUNG

Leuchten mit elektronischen Vollstromversorgungen (EPF) 100-277V ausgestattet.

INSTALLATION

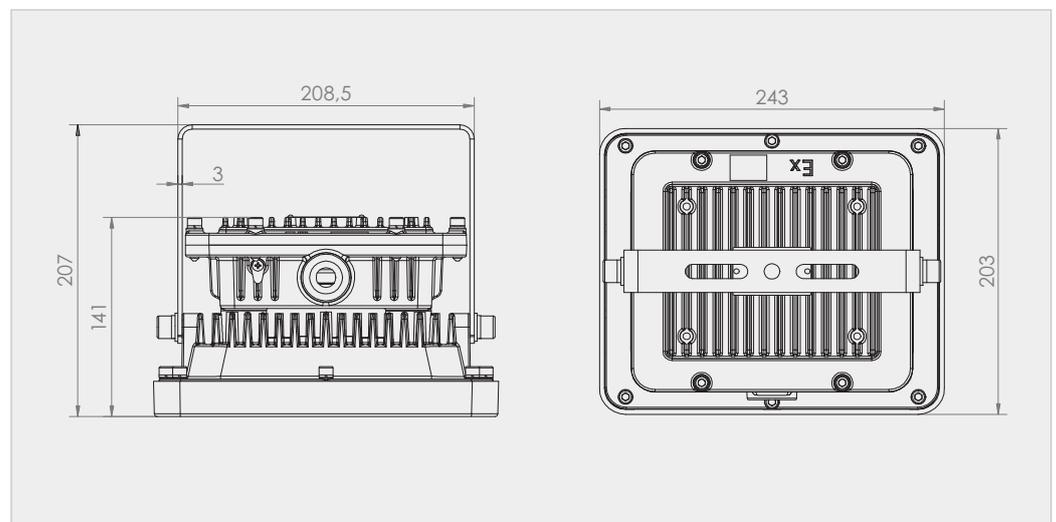
Die Leuchte wird mit einer mechanischen Klammerbefestigung ohne Winkelmarkierung geliefert.

STROMANSCHLUSS

Netzanschluss von innerer Seite der Leuchte, ohne Verpflanzung möglichkeit.



ABMESSUNGEN (mm)



REFERENZ UND MERKMALE

CODE	RÉFÉRENCE	P (W)	Lichtstrom (Lm)	Wirkungsgrad (Lm/W)	Farbtemperatur (K)
ATEX - II 2 G Ex d IIB T5 Gb und II 2D Ex tb IIIC 95° Max Db IP66					
SUR1159EPF	FEL B-60 LED 203/243 6000/1 60/740 EPF	60	6000	100	4000

Toleranz der Lichtstromproduktion und des Lichtstromverbrauchs +-10%

FOTOGRAFISCHE DETAILS



Normen und Garantien

Konformität : Die Konformitätserklärung finden Sie auf unsere Website.

Garantie : Unsere Garantiebedingungen sind in unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen festgelegt. Je nach Produktreihe finden Sie auch spezifische Besondere Bedingungen. Diese Informationen finden Sie auf unserer Website : www.isoone-cleanroom-lighting.com/conditions-generales-de-vente/

Temperatur und Einschalten des Lichts : Die Betriebstemperatur und die Anzahl der täglichen Einschalten des Lichts haben Einfluss auf die Lebensdauer der Produkte. Unsere LED-Leuchten sind für mindestens 15.000 Einschalten des Lichts ausgelegt nach EU 1194/2012. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Hinweis

Im Rahmen der technologischen Entwicklung und der Aktualisierung unserer technischen Unterlagen behält sich ISOONE das Recht vor, dieses Dokument jederzeit zu ändern oder zu aktualisieren. Trotz der Sorgfalt bei der Gestaltung und Aktualisierung dieses Blattes kann es unter keinen Umständen ein Vertragsdokument darstellen.