

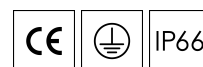
1019920

EX Leuchte LED | Wannenleuchte BARAT | Zone 2/22 | 54.7W | 6947lm | 4000K | IP66



-  **6947 Lumen**
-  **54.7 Watt Leistung**
-  **Kombiniert brillante Beleuchtung**

Die EX Leuchte BARAT ist eine einzigartige LED Wannenleuchte für explosionsgeschützte Bereiche. Sie liefert 54,7 Watt Leistung und 6947 Lumen bei 4000 Kelvin für konstant helles Licht. Das robuste, hellgraue Polycarbonatgehäuse mit Edelstahlklammern und IP66-Schutz garantiert höchste Sicherheit. Als nicht dimmbare Lösung überzeugt sie mit exzellenter Lichttechnologie in industriellen Umgebungen.



Deklaration

ARTIKELNAME	EX Leuchte LED Wannenleuchte BARAT Zone 2/22 54.7W 6947lm 4000K IP66
PRODUKT CODE	1019920
PRODUKTGRUPPEN NAME	EX Leuchte
ZERTIFIZIERUNG ROHS	Ja
TARIC CODE	94051099
TECHNOLOGIE	LED
ZERTIFIZIERUNG CE	Ja
LEBENSDAUER [H]	75000/L80B50
GARANTIE	3 Jahre
PRODUKT TYP	EX Leuchte
VERWENDUNG	Explosionsgeschützte Bereiche
ZULASSUNG ATEX ZONE (STAUB)	22



Abmessung und Body

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Abmessung und Body

LÄNGE[MM]	1572
BREITE [MM]	146
HÖHE[MM]	111
IP SCHUTZART	IP66
GEWICHT [KG]	3,3
MATERIAL KORPUS	Polykarbonat, mit Edelstahlklammern
PRODUKTFARBE	Hellgrau / Opal
SCHUTZKLASSE I - ERDUNG	Ja
GLAS-/SCHIRMMATERIAL	Polykarbonat OPAL
EX ZONE:	2/22 ATEX - II 3G Ex nA IIC T6 Gc; II 3D Ex tD IIIC T85 C IP66 Dc
BAUFORM	Wannenleuchte



Lichttechnische Daten

FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]	125
LUMEN* [LM]	6947
BINNINGTOLERANZ	SDCM 3
LICHTSTROMRÜCKGANG	75000h L80B50
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra >80
DIMMBAR	Nein



Elektrische Daten

LEISTUNG [WATT]	54.7
FREQUENZ	50/60 Hz
SPANNUNG [VOLT]	220 - 240
SPANNUNG ART	AC - Wechselspannung



Sonstige technische Daten

UMGEBUNGSTEMPERATUR [°C]	-25° bis 40°C
--------------------------	---------------



Anschluss

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
□Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Anschluss

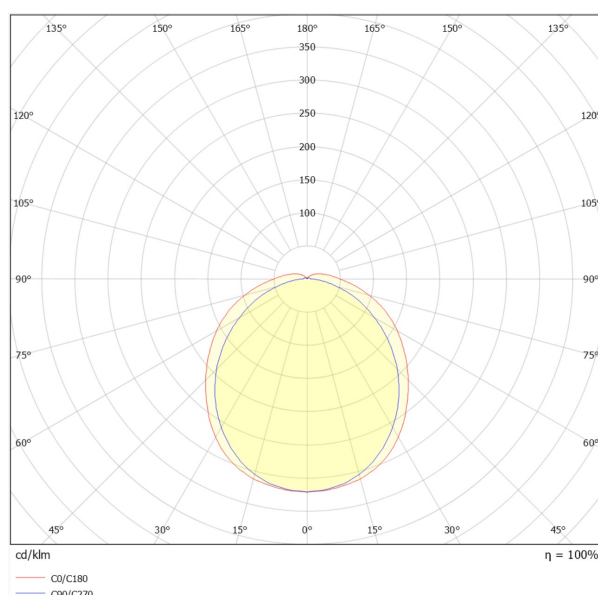
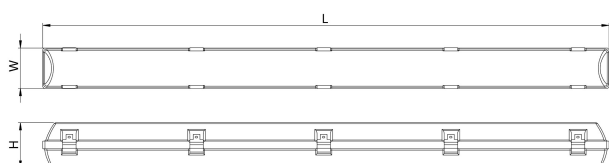
BELEGUNG DER ANSCHLÜSSE

Kabeldurchmesser PG Verchraubung 7 bis 13mm

ANSCHLÜSSE

Steckklemme, 3x2x2,5mm²

Grafiken



Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von $\pm 10\%$.
 □Toleranz der Farbtemperatur: ± 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.