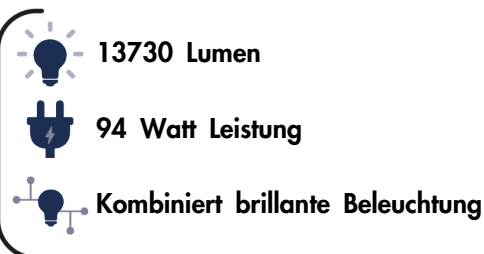


1055007

EX Leuchte LED | Wannenleuchte EXTRA | Zone 2/22 | 94W | 13730lm | 4000K | IP66



Die RIESTE EX Leuchte bietet einzigartige Funktionalität und Langlebigkeit, speziell entwickelt für explosionsgefährdete Bereiche. Sie garantiert höchste Sicherheit, konstant helles Licht und eignet sich ideal für industrielle Umgebungen wie Chemiewerke, Raffinerien und Lagerhallen. Ihre robuste Bauweise macht sie widerstandsfähig gegen extreme Bedingungen, perfekt für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen.



Deklaration

ARTIKELNAME	EX Leuchte LED Wannenleuchte EXTRA Zone 2/22 94W 13730lm 4000K IP66
HERSTELLER CODE	1055007
PRODUKTGRUPPEN NAME	EX Leuchte
TARIC CODE	85395200
TECHNOLOGIE	LED EX
ZERTIFIZIERUNG CE	Ja
LEBENSDAUER [H]	L80B10 bei 70 000h
GARANTIE	5 Jahre
PRODUKT TYP	EX Leuchte
VERWENDUNG	Explosions Schutz
ZULASSUNG ATEX ZONE (GAS)	2
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]	1580
BREITE [MM]	155
HÖHE[MM]	105
STOßFESTIGKEIT IK KLASSE	IK10
IP SCHUTZART	IP66
GEWICHT [KG]	3,8
MATERIAL KORPUS	Polycarbonat
PRODUKTFARBE	RAL 7035 (Grau) Polycarbonat Opal
SCHUTZKLASSE I - ERDUNG	Ja
GLAS-/SCHIRMMATERIAL	PC (Polycarbonat) Opal
EX ZONE:	2/22 - ATEX 00102X
BAUFORM	Klassische Wannenleuchte



Lichttechnische Daten

LICHTFARBE IN KELVIN	4000
LUMEN* [LM]	13730
LICHTSTROMRÜCKGANG	L80B10
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 80
WIDERSTAND VERGLÜHEN	850°
DIMMBAR	Nein
LICHTFARBE	Neutralweiß
LUMEN/WATT	146



Elektrische Daten

LEISTUNG [WATT]	94
SPANNUNG [VOLT]	220 - 240V AC
BETRIEBSSPANNUNG	Wechselspannung



Sonstige technische Daten

UMGEBUNGSTEMPERATUR [°C]	-20° 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

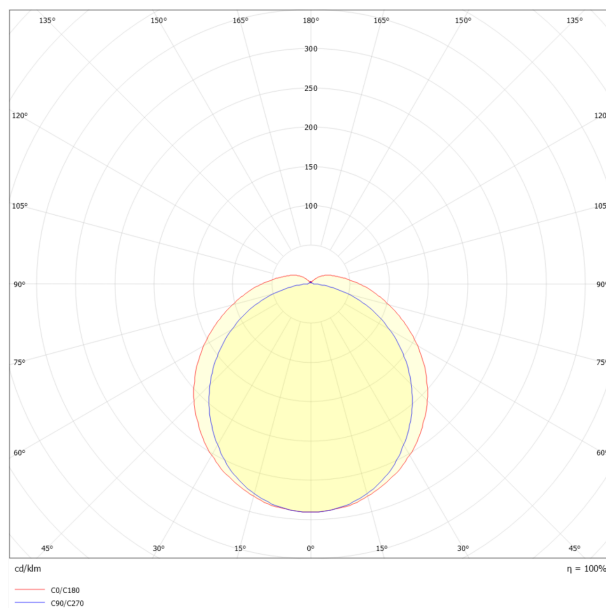
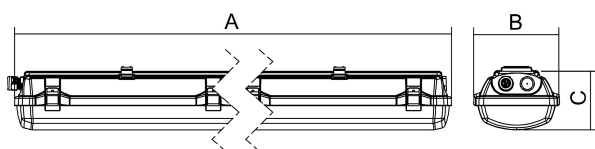
BELEGUNG DER ANSCHLÜSSE

Stirnseitige PG Verschraubung M20x1,5 (7-12mm Kabel)

ANSCHLÜSSE

Leuchtenanschlussblock bis 2,5mm²

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.