

SIA EX-PROOF

HALLENSTRAHLER · EX ZONE 2/22 · IP66



Explosionssgeschützter LED-Hallenstrahler für Gas-Zone 2 und Staub-Zone 22 gemäss ATEX 2014/34/EU. Mit 50 bis 200 W und bis 165 lm/W für Chemie, Lackierereien, Lager und Produktionshallen.

230 V

IP66

CRI >70

Aufbau

50 W – 200 W

MERKMALE

- Aluminiumgehäuse (RAL 1023), IP66, IK08
- ATEX: II 3G Ex ec IIC T5 Gc / II 3D Ex tc IIIC T95 °C Dc
- 50–200 W, 8'250–28'600 lm
- PMMA-Linsen 30° / 60° / 90°, gehärtetes Glas
- 3000 K, 4000 K oder 6500 K, Systemlebensdauer >50'000 h

TECHNISCHE DATEN

Leistung	50 W – 200 W	Schutzart	IP66
Lichtstrom	12'000 – 28'600 lm	Schlagfestigkeit	IK08
Gehäuse	Aluminium	Spannung	220-240 V AC
Montage	Aufbau	Frequenz	50-60 Hz
Lichtquelle	Power-LED	Schutzklasse	I
Linse	PMMA	Leistungsfaktor	>0,95
Abdeckung	Sicherheitsglas	Lebensdauer	>50'000 h
Farbwiedergabe	CRI >70	Betriebstemperatur	-20°C / +55°C
Lichtfarben	3000K / 4000K / 6500K	Normen	EN60598-2-1, EN62262, EN60529,
Abstrahlwinkel	30° / 60° / 90°	Optionen	RAL Code
Farbe (RAL)	RAL 1023		

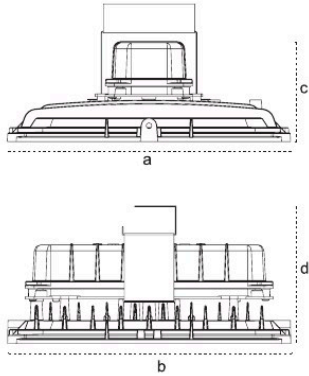
AUSFÜHRUNGEN

Art.-Nr.	Ausführung
111381	50 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz
111380	75 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz
111379	100 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz
111378	125 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz
111377	150 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz
111053	200 W · Aufbau · klar · 90° · 6500 K · Gelb (RAL 1023) · IP66 · Ex-Schutz

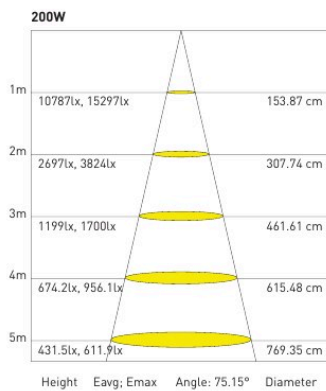
Angaben gemäss Hersteller. Technische Änderungen vorbehalten. Weitere Lichtfarben, Steuerungen und Oberflächen auf Anfrage.

Sia Ex-Proof

MASSBILD



Cone Diagram Konik Diagram



Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Masse in mm.

