



SETO EX FLOODLIGHT

Die neueste LED-Generation ermöglicht den Einsatz dieser Technologie nun auch flächendeckend im EX-geschützten Umfeld.

Dank hoher Effizienz kann der Energiebedarf gegenüber konventionellen Lösungen um bis zu 70% reduziert werden – bei gleichzeitig wartungsfreiem Leuchtmittel! Das Design des **SETO EX FLOODLIGHT** ermöglicht eine sehr kompakte Bauform und optimale Kühlung. Dadurch wird der Einsatz im Hochtemperatur-Umfeld, in feuchter und korrosiver Umgebung sowie in Bereichen mit sehr begrenztem Bauraum möglich.

PRODUKTMERKMALE

- Hohe Lichtausbeute, niedriger Energieverbrauch, wartungsfrei
- Kompakte Bauform, optimale Kühlung, somit auch für den Hochtemperaturbereich geeignet
- Geeignet für Zone 1, 2, 21 & 22, sowie besonders feuchte und korrosive Umgebungen

ANWENDUNGSBEREICH

- Raffinerien
- Offshore-Plattformen
- Kraftwerke
- Tankstellen
- Werften
- Tunnel
- Pumpstationen
- Umspannwerke
- Militärbasen

FLOODLIGHT EX-SCHUTZ

Zündschutzart: Ex db IICT3/T4 Gb
Ex tb IICT195 °C / T130 °C Db
Klassifikation G (Gas): Zone 1, Zone 2, Zone 21, Zone 22
Schutzart: IP66

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	EX MC-120 W
Eingangsspannung	90-305 V AC/ 50-60 Hz
Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel	LED Technologie
Lichtstrom ca.	12.500 lm
Lebensdauer	50.000 h
CRI	>70
Allgemeine Daten	
Gehäuse	Alu-Gehäuse, antikorrosionsbeschichtet
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +40 °C
Abmessung (Ø) ca.	300 x 202 mm
Art.-Nr.:	1410001041

IP66 **6,3**
IP CODE KG