

FLexP 3

mit ATEX-Zertifikat



Abbildung ähnlich

Merkmale

- Sicherheitsscheinwerfer für potentiell gefährliche Einsatzumgebungen
- für kleine Areale
- mit Bügel-Befestigung
- mit ATEX-Zertifikat
- Explosionsschutzgruppe siehe Ex-Logo
- Einsatzempfehlung: für Großindustrie, Werften, Offshore-Anlagen, Tunnel

Material

Druckguss-Aluminium-Gehäuse. Gehärtete Glaslinse.

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>75
Farbkonsistenz	SDCM 5
Lichtstromerhalt	L90B10 bei 50.000 h @ T _a max.
Schaltzyklen	> 1 Mio.
Einschaltverzögerung	ca. 1 Sek.
Anlaufzeit	keine
Umgebungstemperatur (T _a)	-40 °C bis +40 °C
Betriebsspannung	230 Volt, 50 Hz AC
Schutzart	IP66
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstruwinkel	siehe Bestell-Optionen
Dimmbarkeit	nein
Max. Lichtausbeute	67 lm/W
Chip	Bridgelux
Powerfactor	>0,9
Gehäusefarbe	orange



Ex d IIB T6 Gb
Ex t IIIC T80°C Db

BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE	HALBSTREUWINKEL
760	80°
	180°

Modell	Leistung* (inkl. Treiber)	Leistung	max. Lichtstrom		Netto-Gewicht in kg
			LED in lm	Halbstruwinkel	
FLexP 3	30 W ±2%	28 W ±2%	3.200	80°	5,3
	60 W ±2%	57 W ±2%	5.100	80°	5,3
	30 W ±2%	28 W ±2%	3.200	180°	5,3
	60 W ±2%	57 W ±2%	5.100	180°	5,3

Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage.

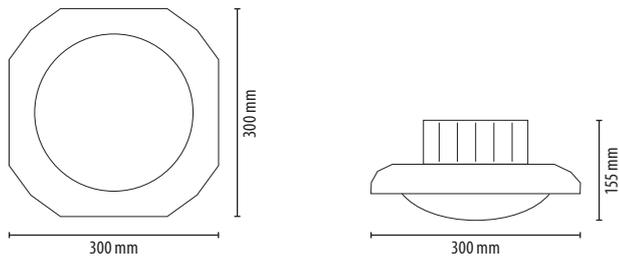
* Bei einer Effizienz des Treibers von 0,9.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

FLexP 3

Abmessung

FLexP 3



Chip Bridgelux

13



Normen:

EN 62031:2008/A1:2013 EN 62031:2008/2:2015
EN 62031:2008 EN 62471:2008