



## Hängeleuchte Ex de



Die Leuchte EVE-..L wurde speziell entwickelt, um einen optimalen Ersatz für Leuchten mit herkömmlichen Glühlampen anbieten zu können. Sie ist eine echte Alternative zu den Leuchten mit Energiesparlampen, um in gefährlichen Bereichen mit Lichtquellen nah an Maschinen und Ausrüstungen zu kommen. Die Besonderheit bei dieser neuen Leuchte ist die LED Remote Phosphor Technologie. Diese Innovation in der Welt der LEDs ist ein wichtiger Schritt in Bezug auf Energie- und Lichteffizienz und Qualität der Farbausbeute. Die LED Remote Phosphor Technologie basiert auf einem gelben halbkugelförmigen Lichtdiffusor der, wenn die Leuchte eingeschaltet ist, weißes Licht abgibt, das durch die LEDs im Inneren produziert wird.

# EVE-..L

Kennzeichnung	II 2 GD Ex de IIC T6 Gb – Ex tb IIIC T185°C Db IP66		
Zone	1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)		
Zulassungen und Bescheinigungen	CESI 12 ATEX 006	IECEX CES 07.0004	
Nach	EN 60079, 94/9/EG, 2014/34/EU		
Material/ -farbe	Leichtmetall / kupferarmes Aluminium RAL7035, gehärtetes Borosilikatglas		
Spannung / Frequenz	230V 50/60Hz	110/230V nur für ..5050L a. A.	24V a. A.
Zulässige Umgebungstemperatur	-20°C bis +50°C	-20°C bis +40°C Standart für EVE-5060L1	
Im Lieferumfang enthalten	EVE-5050L mit 3 LEDs, EVE-5060L und EVE-5060L1 mit 7 LEDs Die Kabeleingänge sind metrisch ausgeführt.		

# Hängeleuchte Ex de

## Ausführungen

Code	Aufhängung	Größe	Watt / Lumen	Spannung
EVE..	 ..A-..	..5050L..	8 / 430 (3 LED)	../110-230V ../24V
	 ..GC-..	..5060L	13 / 795 (7 LED)	../ 230V ../24V
	 ..IX-..	..5060L1	19 / 1200 (7 LED)	../ 230V ../24V
	 ..X-..	..5060L1	19 / 1200 (7 LED)	../ 230V ../24V
<b>Durchgangsverdrahtung</b>				
Standard	 ..S-..	..5050L	8 / 430 (3 LED)	../110-230V ../24V
	 ..S-..	..5060L	13 / 795 (7 LED)	../ 230V ../24V
	 ..S-..	..5060L1	19 / 1200 (7 LED)	../ 230V ../24V

### Beispiel:

Sie suchen eine Hängeleuchte mit Deckenbefestigung mit 13W in 230V, dann wäre die Codierung:

EVE + X- + 5060L + 230 = EVEX-5060L/230

EVEA    A    B	EVEX    A    B	EVEIX    A    B    C	EVEGC    A    B
5050L    261    150	5050L    260    150	5050L    285    150    311	5050L    296    150
5060L    323    170	5060L    322    170	5060L    339    170    345	5060L    358    170
5060L1    323    170	5060L1    322    170	5060L1    339    170    345	5060L1    358    170



## Hängeleuchte Ex de

EVE	A	B			EVES	A	B
5050L	300	150			5050L	325	150
5060L	358	170			5060L	384	170
5060L1	358	170			5060L1	358	170

### Zubehör / Ersatzteile

G-0571 m. 3 LEDs für EVE...5050L	G-0572 m. 7 LEDs für EVE...5060L und ...L1	EVE-5050L: RT-6LED EVE-5060L: RV-16LED EVE-5060L1: RV-17LED			GOF-8
REV2NB REVD2NB	G-0543	G50-0417 G60-0417	G50-0440CM G60-0440CM	Größe 60: K15-1315	

### Weitere Baureihen

EVE Ex de	EV Ex d			
-----------	---------	--	--	--

### Das könnte Sie auch interessieren

EWL... (Leuchte) Ex de EWL../. (Strahler) Ex de	EVL (Leuchte) Ex de	CCA-02E/S..LD Ex d	XLFE-4 Ex de	

# EVE-L