



RX 01 LED

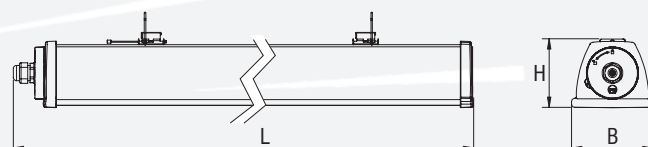
Oprawa hermetyczna

RX 01 LED odpowiada na zapotrzebowanie rynku na zaawansowane technologicznie produkty o wysokiej jakości, przeznaczone do szczególnie ciężkich warunków pracy. Szklany klosz wprasowany w obudowę ze stali wyróżnia się doskonałą odpornością na uszkodzenia mechaniczne (IK09), jak również na agresywne czynniki chemiczne. W sektorze przemysłowym znajduje swoje idealne zastosowanie w pomieszczeniach o podwyższonym ryzyku wybuchu, związanym z obecnością w powietrzu gazów lub pyłów palnych. Oprawy RX 01 LED są standardowo wyposażone w zestaw ATEX. Natomiast pozostałe oprawy z serii RX 01 LED spełniają dyrektywy ATEX 94/9/WE dla stref 02 oraz 22 po wyposażeniu ich dodatkowo w AT EX KIT. Układ optyczny składa się z aluminiowego odbłyśnika podzielonego na 12 lub 15 segmentów w celu zapewnienia optymalnego rozsyłu światła. Klosz wykonany jest ze specjalnego szkła mikropryzmatycznego o wysokiej przepuszczalności światła dla zwiększania komfortu pracy użytkownika. RX 01 LED przystosowana jest do pracy przy bezpośredniej ekspozycji na złe warunki atmosferyczne. Ponadto oprawa jest odporna na drgania mechaniczne oraz zakłócenia elektromagnetyczne typowe dla środowisk przemysłowych.

CECHY PRODUKTU



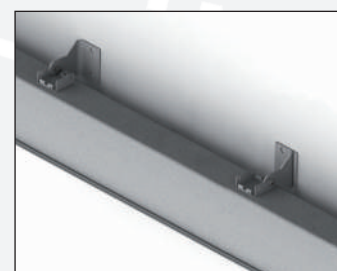
Moc znamionowa*	1x36, 2x36, 1x58, 2x58, 2x80W (TOP, ATEX)
Zasilanie	Zasilacz SD: 93 ÷ 265 Vac 50 ÷ 60Hz 176 ÷ 250 Vdc
Zgodność z normami	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, UNI9554:1989, DIN 18032-3:1997-04, EN 62471 (bezpieczeństwo fotobiologiczne), ATEX 2014/34/UE
Stopień ochrony	IP66, IK09
Temperatura pracy	-20°C ÷ +40°C
Montaż	nastropowy, zwieszany lub do koryta kablowego
Obudowa	blacha stalowa lakierowana proszkowo RAL 7035
Zakończenia	technopolimery PC+PBT
Układ optyczny	odbłyśnik aluminiowy
Klosz	wysoko transparentne mikropryzmatyczne szkło hartowane (3mm)
Statecznik elektroniczny	Zasilacz SD: SELV elektroniczny SD ($\cos \phi \geq 0,96$) z funkcją inteligentnego ściemniania
MTBF statecznika**/**	80.000h
Stabilność strumienia świetlnego w czasie**	> 60.000h (wersja 2x) (L80B20) > 70.000h (wersja 1x) (L80B20)
Stabilność temperatury barwowej	3 SDCM



Moc W	L	• Wymiary (mm) •			Waga max kg
		B	H		
1x36	1225	108	90		3,2
2x36	1225	108	90		3,2
1x58	1225	108	90		3,2
2x58	1225	108	90		3,2
2x80	1565	108	90		3,9



należy zamawiać oddzielnie



należy zamawiać oddzielnie

Acciaio Eco LED

Statecznik elektroniczny SmartDriver

	Moc* W	Kod	Opis	Moc LED W	Temperatura barwy K	CRI Ra	Pobór mocy Max W	N° LED	Strumień LED lm (Tj=25°C)	Strumień świetlny lm	Klasa energet.	Ilość szt./op.
	1x36	1151LED	RX01 LED 1X36 4000K	17	4000	>80	22	48	3150	2500	A++	1
	2x36	1152LED	RX01 LED 2X36 4000K	35	4000	>80	40	96	5570	4400	A++	1
	1x58	1153LED	RX01 LED 1X58 4000K	26	4000	>80	32	72	4400	3500	A++	1
	2x58	1154LED	RX01 LED 2X58 4000K	52	4000	>80	58	144	8350	6500	A++	1
	2x80	1159LED	RX01 LED 2X80 4000K	68	4000	>80	74	180	10440	8100	A+	1

Podana wartość mocy ma na celu szybkie porównanie jakiej oprawie świetłkowej odpowiadają poszczególne oprawy diodowe

RX 01 LED

Beghelli

BRIGHT
IDEAS

RX 01 LED na szynoprzewodzie to oprawa, która nadaje się do montażu w środowiskach przemysłowych lub warsztatach. Oprawy są również dostępne w wersji ATEX, przystosowanej do miejsc o szczególnie trudnych warunkach pracy. Dzięki stalowej obudowie i głowicy z technopolimeru RX 01 LED charakteryzuje się wysokim stopniem ochrony (IP66-IK09).

