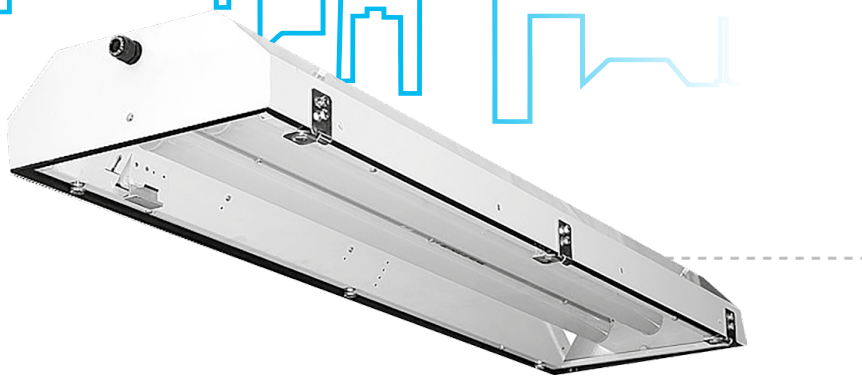
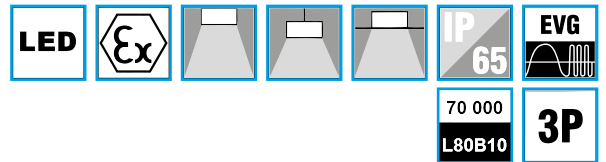
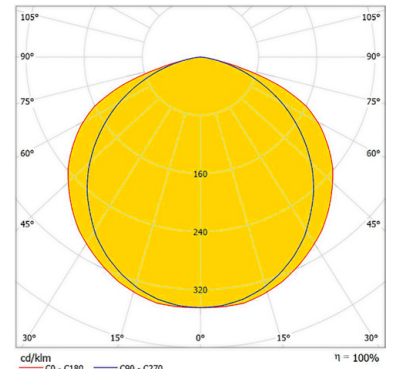


# PITBUL-Ex-LED



PITBUL-Ex-LED



PITBUL-Ex-LED-5000-236-4K

## Korpus:

wykonany z białej blachy stalowej

## System optyczny:

szkło bezpieczne montowane do korpusu za pomocą klamer ze stali nierdzewnej.

## Wyposażenie elektryczne:

uniwersalny driver LED: 110-254 V 50/60 Hz; 220-250 V 0 Hz  
źródła LED 4000K  
złącze WAGO Ex

## Przeznaczenie:

oprawy przeznaczone do oświetlenia stref i obiektów, gdzie występuje niebezpieczeństwo wybuchu w strefie 1,21; certyfikat FTZU 16 ATEX 0089X  
wersja WOD (bez rozłącznika):  
Ex II 2G Ex eb mb OP IS IIC T4 Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T 67°C Db  
wersja D (z rozłącznikiem):  
II 2G Ex db eb mb OP IS IIC T4 Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T 67°C Db  
do montażu nasufitowego, na zwieszakach lub do sufitów podwieszanych przy pomocy specjalnej ramki

## Warianty wykonania specjalnego (#):

MULTIPITBUL – oprawa z modułem awaryjnym dwufunkcyjnym, (Aw 1,5h; Aw 3h)  
PITBUL-Em – oprawa z modułem awaryjnym 1-funkcyjnym, (Em 1,5h; Em 3h)  
1F/3F – jedno- lub trójfazowe okablowanie przelotowe.

## Body:

white painted metal sheet

## Optic:

tempered safety-glass fixed to body using stainless clips

## Wiring:

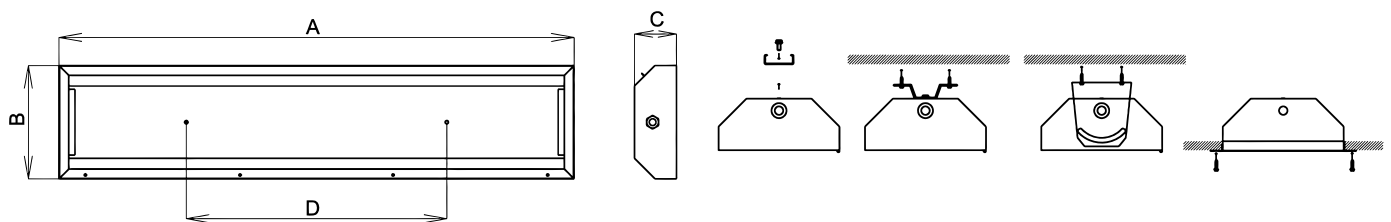
universal LED driver: 110-254 V 50/60 Hz; 220-250 V 0 Hz  
LED sources 4000K  
WAGO Ex terminal block

## Application:

the application of light fixtures in areas with danger of explosion (zone 1,21);  
certificate FTZU 16 ATEX 0089X  
WOD version (without disconnecter):  
Ex II 2G Ex eb mb OP IS IIC T4 Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T 67°C Db  
D version (with disconnecter):  
II 2G Ex db eb mb OP IS IIC T4 Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T 67°C Db  
these light fittings can be used as surface mounted, suspended or into false ceiling by means of recessed frame

## On request (#):

MULTIPITBUL – with maintained emergency source (Aw 1,5h; Aw 3h)  
PITBUL-EM – with non-maintained emergency source (Em 1,5h; Em 3h)  
1F/3F – one or three phase through-wiring connection.



	#	Ta [°C]	W	lm*	A	B	C	D
PITBUL-Ex-LED-@-2500-218-4K	Aw, Em, 1F, 3F	-20 – +60	28	2500/2200	701	302	130	450
PITBUL-Ex-LED-@-5000-236-4K	Aw, Em, 1F, 3F	-20 – +60	55	5000/4400	1312			800
PITBUL-Ex-LED-@-5000-418-4K	Aw, 1F, 3F	-20 – +55	55	5000/4400	701	362		450
PITBUL-Ex-LED-@-10000-436-4K	Aw, 1F, 3F	-20 – +55	103	10000/8800	1312			800

\* - wartość strumienia ze źródła / z oprawy ; luminous flux of LED / of luminaire

@ - WOD / D

# - pozycje kodu do zamówienia / add to basic code

uwaga: wersje Aw oraz Em do pracy w temperaturze 0°C – +35 °C

note: Aw and Em versions suitable for work in conditions ta 0°C – +35 °C