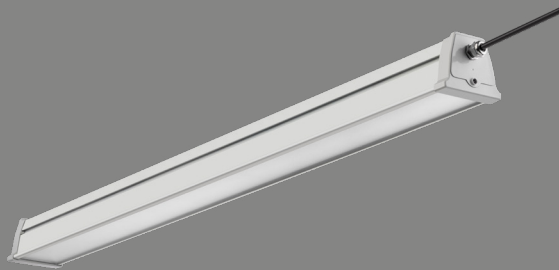




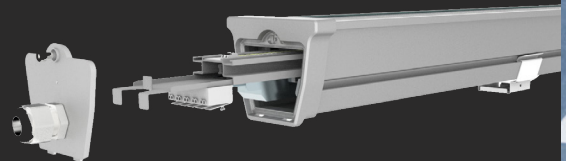
DUST PROFI LED NG

Oprawy oświetleniowe serii DUST PROFI LED NG to nowa generacja wyrobów w technologii LED. Produkty zostały stworzone od podstaw z uwzględnieniem koncepcji ekoprojektowania, jak również potrzeb i oczekiwań użytkowników, zwłaszcza do trudnych i ciężkich warunków pracy. Konstrukcja, dobór materiałów i własności funkcjonalne pozycjonują model DUST PROFI LED NG w grupie profesjonalnych, zaawansowanych, nowoczesnych i energooszczędnych rozwiązań oświetleniowych.



- skompensowana moc bierna (PF>0,95)
- wewnętrzne okablowanie przelotowe
- odporna na częste cykle włącz / wyłąc (ON/OFF)
- wysuwane zaciski sprężynowe ułatwiające i przyspieszające podłączenie elektryczne
- możliwość użytkowania w szerokim spektrum narażenia termicznego i mechanicznego
- na zamówienie dostępne wersje ze sterowaniem DALI, 0/1-10V, z czujnikami zmierzchu, czujnikami ruchu HF, z modułami awaryjnymi
- trwałość 50 000 godzin
- 5-letnia gwarancja (z wyjątkiem baterii w wersji typu emergency)

- obudowa: ocynkowana blacha stalowa, lakierowana proszkowo w kolorze szarym RAL7035 z powłoką antystatyczną żywicy poliuretanowej
- klosz ochronny: strukturalne szkło hartowane typu frosted o podwyższonej odporności mechanicznej i termicznej
- odbłyśnik: anodyzowane aluminium marki ALANOD MIRO o najwyższych współczynnikach odbicia światła
- pokrywy boczne: lakierowane aluminium kategorii ADC12
- wsporniki montażowe: stal nierdzewna kategorii 304
- wewnętrzny radiator: aluminium 6063T - specjalnie zmodyfikowany pod kątem rozpraszania ciepła
- wymienny moduł LED ułatwiający serwisowanie oprawy
- wyjątkowo wysoka odporność na korozję elektrochemiczną, atmosferyczną i promieniowanie UV
- szczególnie wysoka odporność na korozję chemiczną, w szczególności na roztwory kwasu siarkowego, wodorotlenku sodu, chlorku sodu, frakcji ropy naftowej, oleje, tłuszcze, alkohole
- pyłoszczelna i wodoszczelna obudowa (IP66), szczelność na poziomie ochrony przed intensywnym strumieniem wody
- wysoko wydajne diody LED - powyżej 175lm/W,
- marki EPISTAR typu SMD 5730
- zredukowany efekt spadku strumienia świetlnego w czasie (bez tzw. efektu "wypalania" diod LED)
- wysoki wskaźnik oddawania barw Ra/CRI ≥ 80

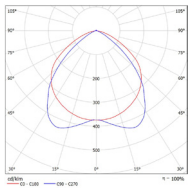
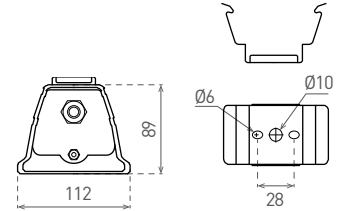
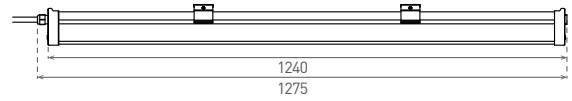
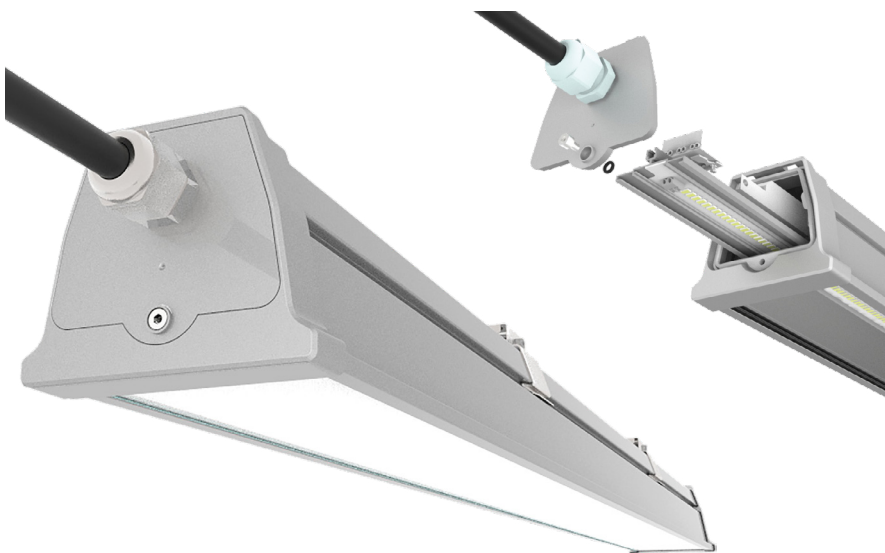


- dopasowana temperatura barwowa Tc/CCT 4000K do najpopularniejszych świetlówek T8
- energooszczędny zamiennik pyłoszczelnych opraw świetłówkowych T8
- zintegrowany wewnętrzny zasilacz marki TRIDONIC
- błyskawiczny, bezmigotliwy zapłon i natychmiastowe uzyskanie pełnego świecenia
- pełna stabilizacja parametrów zasilania

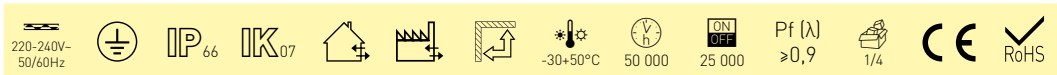
DUST PROFI LED NG



- OPRAWA LED SMD



NEUTRAL WHITE



							T_c CCT	R_a CRI	
DUST PROFI LED NG 120 40W NW	GXWP345	8592660114361	40	6000	neutralna biała	4000K	≥80	4,0	
DUST PROFI LED NG 120 60W NW	GXWP360	8592660114354	60	9000	neutralna biała	4000K	≥80	4,0	

DUST PROFI LED NG EMERGENCY



- oprawa z serii DUST PROFI LED NG z zasilaniem bateryjnym
- tryb działania: sieciowo-awaryjne
- wersje emergency dostępne tylko na indywidualne zamówienie



													T_c CCT	R_a CRI	
DUST PROFI LED NG emergency 120 45W NW	GXWP348	8592660118611	40	6000	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutralna biała	4000K	≥80	4,35			
DUST PROFI LED NG emergency 120 60W NW	GXWP363	8592660118628	60	9000	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutralna biała	4000K	≥80	4,35			

DUST PROFI LED NG DALI



- OPRAWA LED SMD DALI
- zasilacz LED marki TRIDONIC
- sterowanie oświetleniem za pomocą systemu DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
- dwukierunkowa komunikacja bez limitów umożliwia najwyższej klasy, inteligentne sterowanie oświetleniem

							T_c CCT	R_a CRI	
DUST PROFI LED NG DALI 120 45W NW	GXWP347	8592660122083	45	6000	neutralna biała	4000K	≥80	4,0	

• Akcesoria, patrz strona 27.

OPRAWY TECHNICZNE LED