

TrEx



Metalowa oprawa oświetleniowa z satynowym kloszem z hartowanego bezpiecznego szkła nadaje się do stosowania w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem gazów, par i pyłów w strefach 1, 21 i 2, 22. Spełnia wymagania dyrektywy Wspólnoty Europejskiej nr 2014/34/UE. Jest odporna na agresywne chemiczne warunki, dlatego nadaje się do stosowania w obiektach przemysłowych, takich jak zakłady chemiczne, instalacje do przetwarzania gazów i ropy naftowej, elektrownie, obiekty wojskowe, zakłady motoryzacyjne, laboratoria i inne obiekty przemysłu ciężkiego i mechanicznego. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

Certyfikacja: AR19ATEX001, AR20ATEX023
Certyfikacja: Pojemnik na baterie Ex: AR19ATEX131U

Oprawa oświetleniowa jest certyfikowana do pracy w warunkach:
Ⓜ II 2G Ex db mb op is IIC T4 Gb; II 2D Ex tb IIIC T 68°C IP66 Db
Ⓜ II 2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb; II 2D Ex tb IIIC T 68°C IP66 Db

3 wersje zasilania		
3200 - 17600 lm	4000 K	6000 K







DODATKOWE INFORMACJE

ALUMAX LED



ALUMAX LED MAX

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych w skrajnie szerokim zakresie temperatur otoczenia od -40°C do +75°C. Jest przeznaczona głównie do ciepłowni, linii metalurgicznych, hut szkła, jak również do mroźni, chłodzi i innych pomieszczeń niezagrożonych wybuchem gazów, pyłów i łatwopalnych oparów.

6 wersji zasilania	3000 K	
4000 - 11000 lm	4000 K	5000 K





DODATKOWE INFORMACJE

PERUN SLIM



Oprawa oświetleniowa nadaje się do oświetlania zadaszonych miejsc wewnątrz i na zewnątrz budynków przemysłowych, magazynów, garaży, warsztatów, obiektów sportowych, terminali transportowych, obiektów użyteczności publicznej, upraw rolnych i laboratoriów niezagrożonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3hAt.

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 7740 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

CANOPUS



CANOPUS	CANOPUS NB	CANOPUS HE	CANOPUS MAX
CANOPUS MAX NB	CANOPUS NB TR	CANOPUS MAX NB TR	

Oprawa oświetleniowa nadaje się do zastosowania w dużych pomieszczeniach z wysokimi sufitami, w temperaturze otoczenia od -40°C do +60°C. Jest przeznaczona głównie do ciepłowni, linii metalurgicznych, hut szkła, ale także do mroźni, chłodzi i innych pomieszczeń niezagrożonych wybuchem gazów, pyłów i łatwopalnych oparów. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1hAt i M3hAt.

3 wersje zasilania	3000 K	4000 K
22000 - 30000 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

LUXOR LED



Nowoczesna oprawa oświetleniowa z obudową wykonaną z lakierowanego metalu i błyszczącym rastrem parabolicznym to doskonały wybór do biur, korytarzy, wewnętrznych pomieszczeń szkół, bibliotek, auli, szpitali i hal odlotów. Wskaźnik ośnienia UGR < 19. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h.

7 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1580 - 7750 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

NAOS



NAOS	NAOS SQUARE	NAOS MPR
NAOS SQUARE MPR	NAOS AS	

Obudowa oprawy wykonana jest z lakierowanej blachy metalowej i zamknięta akrylowym dyfuzorem piaskowanym z obydwu stron. Oprawa nadaje się do biur, korytarzy, pomieszczeń szkolnych, bibliotek, sal wykładowych, pomieszczeń sanitarnych, szpitali i terminali pasażerskich. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

12 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 7750 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

LINEA



LINEA	LINEA SNS
-------	-----------

Rodzina LINEA to doskonałe rozwiązanie oświetleniowe dla biurorców, szkół, szpitali, bibliotek, a także do indywidualnego oświetlenia wnętrz mieszkań, korytarzy, pomieszczeń sanitarnych i socjalnych. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

6 wersji zasilania	3000 K	4000 K
2580 - 8710 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

LINEA ROUND



Rodzina LINEA to doskonałe nowoczesne i technicznie funkcjonalne rozwiązanie oświetleniowe. Obejmuje oprawy sufitowe i ściennie o zrównoważonym zacienieniu i równomiernym rozproszeniu światła. Różne na wymiary umożliwiają atrakcyjne oświetlenie zarówno pojedynczych pomieszczeń, jak i budynków użyteczności publicznej.

5 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1550 - 3600 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

LINEA SQUARE



Rodzina LINEA to doskonałe rozwiązanie oświetleniowe dla biurorców, szkół, szpitali, bibliotek, a także do indywidualnego oświetlenia wnętrz mieszkań, korytarzy, pomieszczeń sanitarnych i socjalnych. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

5 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1550 - 3600 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

MO SLIM



Wewnętrzna oprawa oświetleniowa z profilu aluminiowego i PC z dyfuzorem. Nadaje się do oświetlania pomieszczeń handlowych, biur, korytarzy, holi wejściowych i wyjściowych, szkół, sal wykładowych i szpitali. Oprawy można łatwo łączyć, aby uzyskać różne długości i kształty. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3hAt.

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 7740 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

BELTR LED





Oprawa nadaje się do biur, korytarzy, pomieszczeń szkolnych, bibliotek, sal wykładowych, pomieszczeń sanitarnych, szpitali i terminali pasażerskich. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h.

12 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 7750 lm	5000 K	6500 K





DODATKOWE INFORMACJE

SB LED



Aluminiowa oprawa LED natynkowa z wyłącznikiem w bocznej pokrywie z tworzywa sztucznego. Oprawa nadaje się do łazienek, zabudowy kuchennej, szafek ściennych, garderób i witryn sklepowych.

4 wersji zasilania	4000 K
1190 - 5900 lm	





DODATKOWE INFORMACJE

MINIKATALOG

OPRAWY OŚWIETLENIOWE LED

TREEVOS

NANOTTICA ES

NANOTTICA ES	NANOTTICA ES TRS	NANOTTICA ES ABS
NANOTTICA ES WB	NANOTTICA ES TRS WB	
NANOTTICA ES NB	NANOTTICA ES TRS NB	

W porównaniu ze standardową wersją, oprawy Nanottica ES PC charakteryzują się niższym zużyciem energii i znacznie wyższą skutecznością świetlną (lm/W). Oprawa stanowi doskonały wybór do wnętrz, w których niezwykle ważne jest precyzyjne oświetlenie stanowiska pracy. Należą do nich warsztaty, w których wykonywane są precyzyjne prace montażowe, a także warsztaty rzemieślnicze i miejsca kontroli wzrokowej. Optymalna wysokość montażu oprawy: 3,5 do 8 m.

11 wersji zasilania		
1330 - 8020 lm	4000 K	

SAVE ENERGY



DODATKOWE INFORMACJE

INNOVA

INNOVA	INNOVA NB	INNOVA WB	INNOVA ABS RED
INNOVA ABS	INNOVA NB ABS	INNOVA WB ABS	INNOVA TRS

Zamknięta i niedemontowalna oprawa oświetleniowa do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń (nawet bez zadaszenia), w obiektach przemysłowych, magazynowych, rolniczych, sportowych, terminalach transportowych, na parkingach i w garażach, warsztatach i laboratoriach bez zagrożenia wybuchem. Zewnętrzna listwa zaciskowa umożliwia łatwe i szybkie podłączenie przewodu zasilającego bez konieczności otwierania oprawy (system PLUG and PLAY).

10 wersji zasilania	3000 K	4000 K
2580 - 12050 lm	5000 K	6500 K




DODATKOWE INFORMACJE

PRIMA LED

PRIMA LED	PRIMA LED ABS	PRIMA LED SNS	PRIMA LED VP
PRIMA LED EX	PRIMA LED CLASS II	PRIMA LED TUBE	PRIMA LED ABS RED

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych obiektów przemysłowych, magazynowych, sportowych, warsztatów, garaży, terminali transportowych, obiektów użyteczności publicznej i laboratoriów niezagrażonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 7740 lm	5000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

MIDDLE EAST Ta 55

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych obiektów przemysłowych, magazynowych, sportowych, warsztatów, garaży, terminali transportowych, obiektów użyteczności publicznej i laboratoriów niezagrażonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Oprawa jest odporna na kurz, wilgoć i zachłapanie wodą.

6 wersji zasilania	3000 K	4000 K
2560 - 9030 lm	5000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

NANOTTICA

NANOTTICA	NANOTTICA NB	NANOTTICA VP
NANOTTICA CLASS II	NANOTTICA SNS	NANOTTICA SNS WB
NANOTTICA MAX	NANOTTICA WB	NANOTTICA TRS

Dzięki opatentowanym rozwiązaniom nanoptycznym oprawa zapewnia niski ujednolicony wskaźnik ośnienia (UGR), zwiększając komfort wizualny i wydajność w miejscu pracy. Stanowi doskonały wybór do wielu pomieszczeń wewnętrznych, w tym obiektów przemysłowych, rolniczych, magazynowych i sportowych, węzłów transportowych, parkingów i garaży oraz warsztatów i laboratoriów, w których nie występuje zagrożenie wybuchem. Optymalna wysokość montażu oprawy: 3,5 do 8 m (NB 7,5 do 12 m, WB 2,5 do 4 m)

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1320 - 8020 lm	5000 K	6500 K

SAVE ENERGY



DODATKOWE INFORMACJE

FUTURA MAX

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych w skrajnie szerokim zakresie temperatur otoczenia od -40°C do +70°C. Jest przeznaczona głównie do ciepłowni, linii metalurgicznych, hut szkła, jak również do mroźni, chłodzi i innych pomieszczeń niezagrażonych wybuchem gazów, pyłów i łatwopalnych oparów.

6 wersji zasilania	3000 K	4000 K
3880 - 12050 lm	5000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

PRIMA LED MAX

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych w skrajnie szerokim zakresie temperatur otoczenia od -40°C do +65°C. Jest przeznaczona głównie do ciepłowni, linii metalurgicznych, hut szkła, jak również do mroźni, chłodzi i innych pomieszczeń niezagrażonych wybuchem gazów, pyłów i łatwopalnych oparów.

2 wersji zasilania	3000 K	4000 K
3880 - 5420 lm	5000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

FROST

FROST	FROST PLUS
-------	------------

Temperatury chłodzonej żywności wahają się od 0 do 5°C, podczas gdy w mroźniach mogą spadać nawet do -40°C. Odpowiednie oprawy oświetleniowe dla tak trudnych warunków pracy muszą wytrzymywać skrajnie niskie temperatury, być odporne na skropliny i opary, wymagać niewielkiej konserwacji i zapewniać długą trwałość użytkową, aby zapewnić niskie koszty eksploatacji.

6 wersji zasilania		
5150 - 12050 lm	4000 K	



DODATKOWE INFORMACJE

NANOTTICA ABS

NANOTTICA ABS	NANOTTICA NB ABS
NANOTTICA WB ABS	NANOTTICA VP ABS

Oprawa jest dostępna w wersjach o różnych kątach rozsyłu światła. Dostępne są oprawy o wąskim kącie rozsyłu światła (NB), przeznaczone do wysokich pomieszczeń (od 7,5 do 12 m), oraz oprawy o szerokim kącie rozsyłu światła (WB) do niskich pomieszczeń (od 2,5 do 4 m). Oprawy ABS są przeznaczone do budynków rolniczych i innych miejsc o agresywnym chemicznie środowisku ze względu na opary amoniaku, ługów lub alkaliów.

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1330 - 8020 lm	5000 K	6500 K

SAVE ENERGY



DODATKOWE INFORMACJE

FUTURA

FUTURA	FUTURA NB	FUTURA MAX	FUTURA ES	FUTURA VP
FUTURA ABS	FUTURA SNS	FUTURA HE	FUTURA CLASS II	FUTURA VP

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych obiektów przemysłowych, magazynowych, sportowych, warsztatów, garaży, terminali transportowych, obiektów użyteczności publicznej i laboratoriów niezagrażonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

11 wersji zasilania	3000 K	4000 K
2630 - 22640 lm	5000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

PRIMA LED EX

Oprawa jest odpowiednia do stosowania w miejscach zagrożonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Oprawy oświetleniowe spełniają wymagania Rozporządzenia Rządu 116/2016 Coll. oraz Dyrektywy Wspólnoty Europejskiej nr 2014/34/UE. Może również pracować jako element oświetlenia awaryjnego M1h i M3h.

Certyfikacja: ATEX AR19ATEX004rev1, CB
Certyfikacja: M1h, M3h: ATEX AR19ATEX047

Oprawa oświetleniowa jest certyfikowana do pracy w warunkach:
Ⓢ II 3 G Ex ec IIC T8 Gc
Ⓢ II 3 D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66

17 wersji zasilania	3000 K	4000 K
1840 - 19200 lm	5000 K	6500 K




DODATKOWE INFORMACJE

PRIMA LED TUBE

PRIMA LED TUBE	PRIMA LED TUBE SLIM
----------------	---------------------

Oprawa nadaje się do oświetlania pomieszczeń i zewnętrznych powierzchni zadaszonych obiektów przemysłowych, magazynowych, sportowych, warsztatów, garaży, terminali transportowych i obiektów użyteczności publicznej i niezagrażonych wybuchem gazu, pyłu i łatwopalnych oparów. Oprawa jest odporna na kurz, wilgoć i zachłapanie wodą. Oprawy są dostarczane bez źródła światła.

3 wersji zasilania		
1600 - 4000 lm	4000 K	6500 K



DODATKOWE INFORMACJE

TREVOS, a. s.
Nova Ves 34 — 511 01 Turnov
Republika Czeska

Dodatkowe informacje:

www.trevos.eu

Katalogi w pełnej wersji dostępne są na stronie **www.trevos.eu**
Chcą Państwo otrzymywać wiadomości od firmy **TREVOS**?
Prosimy o kontakt pod adresem **marketing@trevos.cz**

2023/24