

MATRIX N LED

- Nowoczesny design,
- Wyposażony w wysokowydajne źródła LED,
- Bezobsługowa eksploatacja,
- Szeroki zakres zastosowań,
- Łatwy i szybki montaż.

- Modern design,
- Equipped with the highly effective LED sources,
- Maintenance –free operation,
- A wide scope of application possibilities,
- Quick and simple installation.

- Design très contemporain,
- Équipé de sources LED à haut rendement,
- Sans entretien,
- Un large champ d'applications possibles,
- Installation simple et rapide.

MATRIX N LED

O walorach opraw oświetleniowych, stosowanych w obiektach użytkowych, decydują przede wszystkim właściwości świetlne. Forma opraw powinna być prosta, nie angażująca uwagi użytkownika. Dobrze zaprojektowane oświetlenie buduje pozytywną atmosferę wnętrza, a wysoka sprawność świetlna opraw powoduje, że czujemy się w nim komfortowo.

We believe that the advantages of applying specific luminaires in public buildings depend mainly on their lighting properties. Their design should be simple and shouldn't capture attention. Lighting well designed builds friendly atmosphere, considers luminaires with high efficiency, gives comfort and creates most favourable conditions for people.

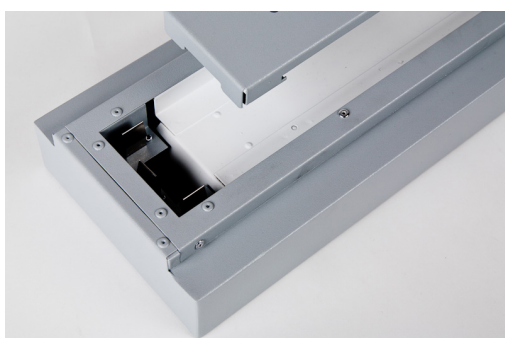
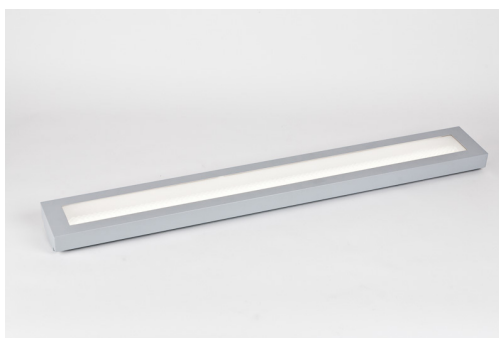
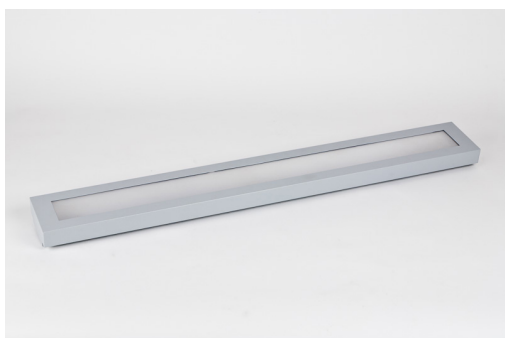
Nous pensons que la valeur ajoutée des luminaires spécialement conçus pour les bâtiments publics, réside principalement dans leurs propriétés d'éclairage. Leurs design doivent être simples et ne pas attirer le regard. Un éclairage bien pensé crée une atmosphère conviviale, qui utilise des luminaires efficaces, en offrant un réel confort et permettant aux occupants de s'y sentir bien.

Konstrukcja/Features/La construction

Oprawa dekoracyjna. Charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi i subtelną konstrukcją. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Standardowy kolor oprawy – szary. Bardzo duża różnorodność wartości strumieni świetlnych. Dostępne dwa warianty temperatur barwowych źródeł LED: 3000 K (barwa ciepła biała) lub 4000 K (barwa biała neutralna). Wskaźnik oddawania barw CRI: 80. Oprawa idealnie wpisuje się w wystój pomieszczeń reprezentacyjnych.

Decorative luminaire of direct light distribution. Is characterized by high lighting parameters and subtle construction. Casing of the luminaire is made of powder-painted steel sheet. Grey is a standard colour of the luminaire. Significant diversity of the value of luminous flux. Two variants of LED sources colour temperature are available: 3000 K (white warm) or 4000 K (white neutral). Colour rendering index CRI: 80. The luminaire perfectly matches interior design of representative facilities.

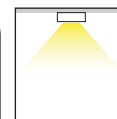
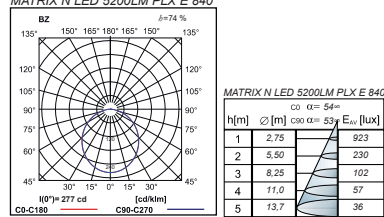
Les luminaires décoratifs en lumière directe se caractérisent par un fort rendement d'éclairage et une structure discrète. Structure laquée gris de série. Plusieurs valeurs de flux lumineux disponibles. Température de couleur disponible en 3000 K (blanc chaud) ou 4000 K (blanc neutre). IRC: 80. C'est un luminaire qui s'intègre parfaitement aux intérieurs des magasins.



MATRIX N LED

MATRIX N LED

MATRIX N LED 5200LM PLX E 840



TYP	PIWY		Φ [mm]	
MATRIX N LED	17 W	LED	2600	
MATRIX N LED	28 W	LED	4400	
MATRIX N LED	34 W	LED	5200	
MATRIX N LED	56 W	LED	8800	

Dostępna barwa światła / Available colour of the light / La couleur de la lumière accessible: 830/840

SDCM=3

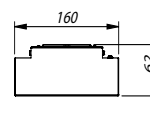
Trwałość źródeł LED / Lifetime of LED sources / Durabilité de LED – 60000 h (L80/B10)

Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range / L'amplitude de la température de fonctionnement des luminaires: 5° C – 30° C

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).
La puissance appliquée à l'ensemble du système (tolérance +/- 10%).

Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).
Compte tenu du flux lumineux se réfère aux diodes électroluminescentes (10% de tolérance en fonction de la température de couleur).

Wymiary / Dimensions / Les dimensions



Opcje oprawy/Luminaire options/Les options des couleurs

Przesłony / Diffuser / Diffuseurs:

PLX	przesłona opalizowana PMMA PMMA opal diffuser / diffuseur opale PMMA
Micro-PRM	przesłona mikropryzmatyczna micro-prismatic diffuser / diffuseur microprismatique
Micro-Line	przesłona mikropryzmatyczna micro-prismatic diffuser / diffuseur microprismatique

Układ zapłonowy / Control gear / Ballasts:

E	zasilacz driver / le système d'alimentation électrique
EDD	zasilacz DIM DALI DIM DALI driver / le système d'alimentation DIM DALI

UWAGA!!!
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 30.10.2018 r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 30.10.2018.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 30.10.2018. Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.