

IP 65/43; HS/HI; CLASS II

**PRZEZNACZENIE**

Wysoko funkcjonalna oprawa przeznaczona do oświetlenia ulic, dróg, parkingów, skwerów i innych miejsc użyteczności publicznej. Z wykorzystaniem lamp wyładowczych, metalohalogenkowych i sodowych.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: II
 Stopień ochrony: IP 65/43
 Współczynnik mocy: $\geq 0,85$
 Temp. otoczenia: do +45°C
 Regulacja kąta wzniosu: 0 -12°

BUDOWA

Obudowa: poliamid PA6 wzmocniony włóknem szklanym
 Klosz: hartowana szyba lub wypukły poliwęglan
 Uchwyt mocujący: aluminium
 Odbłyśnik: tłoczony aluminiowy
 Statecznik: magnetyczny 230V 50Hz

MOCOWANIE

Oprawa przeznaczona do mocowania na słupie lub wysięgniku \varnothing 48-60 mm.

PRZYŁĄCZENIE

Średnica kabla: \varnothing 9-14 mm
 Zaciski przyłączeniowe: 2x4 mm²

Zasilanie końcowe.

INNE WYKONANIA

Regulator mocy.
 Układ automatycznie wyznacza północ i na 3 godziny przed oraz 4 godziny po północy redukuje natężenie przepływającego prądu. Pobór mocy obniża się o 30% a natężenie światła o 50%.

APPLICATION

Highly functional luminaire for high pressure, metal halide and sodium lamps. Designed to light roads, streets, parkings, squares and other public places.

TECHNICAL DATA

Protection class: II
 Protection degree: IP 65/43
 Power factor: $\geq 0,85$
 Ambient temperature: to +45°C
 Angle of elevation regulation: 0 -12°

CONSTRUCTION

Housing: PA6 type polyamide strengthened by fiberglass
 Diffuser: tempered glass or convex polycarbonate
 Mounting holder: aluminium
 Reflector: pressed aluminium
 Ballast: 230V 50Hz magnetic

MOUNTING

Pole or outrigger with \varnothing 48-60 mm diameter installation.

ELECTRIC UNIT

Cable gland: \varnothing 9-14 mm
 Terminal block: 2x4 mm²

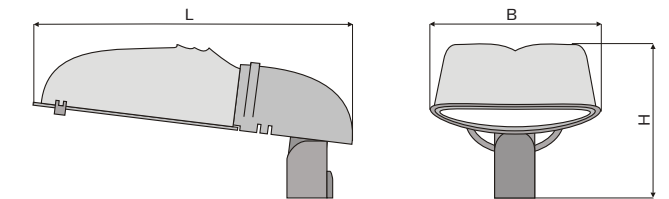
Ending wiring.

OPTIONS

Power regulator.
 Unit automatically shows north, 3h before and 4h after midnight reduces current. 30% reduction of wattage using and 50% reduction of light flux.



Typ Type	L	H	B
MN 25-...	650	300	295

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]**Wersja z płaską szybą - G | Version with flat glass - G**

Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
MN 25/70/G	1 x 70 W	E27	HS/HI	4,1 KG	RA - regulator mocy power regulator
MN 25/100/G	1 x 100 W	E40/E27*	HS/HI	5,2 KG	
MN 25/150/G	1 x 150 W	E40/E27*	HS/HI	5,9 KG	
MN 25/250/G	1 x 250 W	E40	HS/ HI	6,8 KG	

* E27 dla lampy metalohalogenkowej | E27 for metal halide lamps

Wersja z z wypukłym kloszem poliwęglanowym - PC | Version with convex polycarbonate diffuser - PC

Typ Type	Moc Wattage	Oprawka Lamp base	Typ lampy Light Source	Masa Weight	Inne wykonania Options
MN 25/70/PC	1 x 70 W	E27	HS/HI	4,1 KG	RA - regulator mocy power regulator
MN 25/100/PC	1 x 100 W	E40/E27*	HS/HI	5,2 KG	
MN 25/150/PC	1 x 150 W	E40/E27*	HS/HI	5,9 KG	

* E27 dla lampy metalohalogenkowej | E27 for metal halide lamps

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

MN 25/S250/G - Oprawa typ MN 25 do lamp sodowych o mocy 250W z płaską szybą
 | MN 25 luminaire type, 250W wattage.

**DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA**

IP 65

IP 43

230V
50Hz

E 27

E 40

F

POZIOM
LEVEL
N

IK 08

+45°C

**DOPUSZCZENIA
APPROVALS**

CE

