



ORO-MARS-18W-DW

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- barwa dzienna 4000K
- day white 4000K

ORO-MARS-18W-DW-MIC

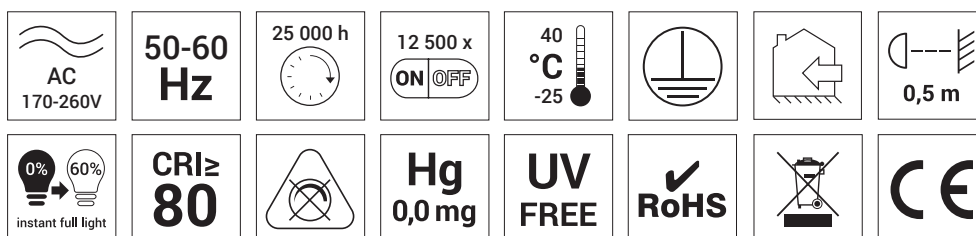
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- mikrofalowy czujnik ruchu
- barwa dzienna 4000K
- microwave motion sensor
- day white 4000K

ZASTOSOWANIE / APPLICATION

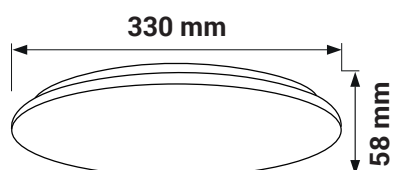
Oświetlenie biur, hal magazynowych i produkcyjnych, budynków użyteczności publicznej, korytarzy i garaży.

Offices, warehouses, production halls, public spaces, corridors and garages.



	Index	P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]	IP	g [g]
● ORO-MARS-18W-DW	OR026017	18	1260	4000	156	>0,5	170	20	326
● ORO-MARS-18W-DW-MIC*	OR026018	18	1260	4000	156	>0,5	170	20	350

*MIC - Oprawa z mikrofalowym czujnikiem ruchu | Luminaire with a microwave motion sensor



18W-DW



5 902533 194582

18W-DW-MIC



5 902533 194599

DANE ELEKTRYCZNE
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	170-260
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50-60
Moc / Wattage [W]	18
Prąd / Lamp current [mA]	156
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,5
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	I

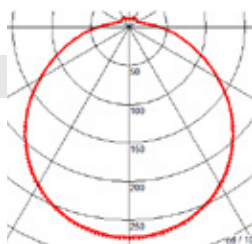
WYMIARY I WAGA
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	330
Szerokość / Width [mm]	330
Wysokość / Height [mm]	58
Waga / Weight [g]	326 / 350

DANE FOTOMETRYCZNE
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [lm]	1 260
Tolerancja strumienia świetlnego / Luminous flux tolerance	+/-10%
Kąt świecenia / Beam angle [°]	170
Początkowy współczynnik oddawania barw / Initial color rendering index [Ra]	>80
Początkowa chromatyczność SDCM / Initial chromaticity SDCM	<6
Skorelowana temperatura barwowa / Correlated color temperature [K]	4 000

Fotometria / Photometry

WYDAJNOŚĆ
EFFICIENCY

Znamionowy okres trwałości użytkowej / Long lifetime [h]	25 000
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 4000 h / Power supply defect rate at 4000 h	<0,5%
Średni okres trwałości użytkowej L90B50/ Average lifetime [h]	15 000
Średni okres trwałości użytkowej L70B50 / Average lifetime [h]	25 000
Liczba cykli on-off / Number of switch cycles	12 500

WYTRZYMAŁOŚĆ
DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	20
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	05

MONTAŻ
MOUNTING

Montaż natynkowy / Surface mounting	TAK YES
Montaż podwieszany / Hanging mounting	NIE NO
Zasilanie przelotowe (montaż liniowy) / Series connection (linear mounting)	NIE NO

POZOSTAŁE DANE
ADDITIONAL DATA

Klosz / Cover	PC
Obudowa / Housing	STEEL STAL
Kolor oprawy / Fixture color	BIAŁY WHITE
Zakres temperatury otoczenia / Ambient temperature range [°C]	-25 - +40
Nominalna temperatura otoczenia / Nominal ambient temperature [°C]	25
Wymienne źródło światła / Replaceable light source	NIE NO
Dodatkowe akcesoria / Additional parts	NIE NO
Przyciemnianie / Dimming	NIE NO
Zawartość rtęci Hg / Mercury content	0
Efekt migotania / Flickering effect	TAK YES

