



WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- 3 lata gwarancji
- barwa dzienna 4000K
- 3 years guarantee
- day white 4000K

ZASTOSOWANIE / APPLICATION

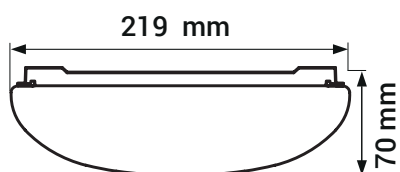
Oświetlenie biur, hal magazynowych i produkcyjnych, budynków użyteczności publicznej, korytarzy i garaży.

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



	50-60 Hz	35 000 h	50 000 x ON OFF	45 °C -20			0,5 m
	CRI ≥ 80		Hg 0,0 mg	UV FREE	RoHS		CE

	Index	P [W]	Φ [mm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]	IP	g [g]
ORO-URAN-12W-DW	ORO26006	12	840	4000	104	>0,5	120	44	380



12W-DW



5 902533 191932

DANE ELEKTRYCZNE
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50-60
Moc / Wattage [W]	12
Prąd / Lamp current [mA]	104
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,5
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	I

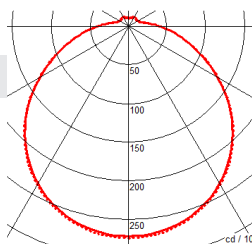
WYMIARY I WAGA
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	219
Szerokość / Width [mm]	219
Wysokość / Height [mm]	70
Waga / Weight [g]	380

DANE FOTOMETRYCZNE
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [lm]	840
Tolerancja strumienia świetlnego / Luminous flux tolerance	+/-10%
Kąt świecenia / Beam angle [°]	120
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
Klasa energetyczna / Energy efficiency class	A

Fotometria / Photometry

WYDAJNOŚĆ
EFFICIENCY

Znamionowy okres trwałości użytkowej / Long lifetime [h]	35 000
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]	35 000
Liczba cykli on-off / Number of switch cycles	50 000

WYTRZYMAŁOŚĆ
DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	44
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]	-20 - +45
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

