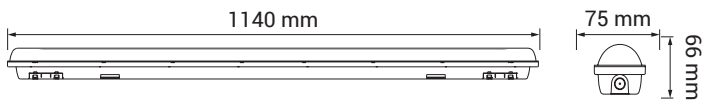




P [W]	Φ [Lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]
50	5750	4000	229	>0,95	120



	50 Hz				
				IP 65	IK 06

**HERMETYCZNA OPRAWA ZE ZINTEGROWANYMI
ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA LED**
HERMETIC LED LUMINAIRE

INDEX: ORO18036

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- wydajne diody SANAN
- wysoki współczynnik PF>0,95
- zasilanie przelotowe do 24 opraw w linii
- highly efficient SANAN LED diodes
- high Power Factor >0,95
- through power up to 24 luminaires in line

ZASTOSOWANIE / PERFECT FOR

Zastosowanie: oświetlenie hal magazynowych, wystawowych, parkingów, tuneli, stacji benzynowych, lotnisk, garaży.

Perfect for: warehouse and storage areas, exhibition halls, parking places, tunnels, gas stations, airports, garrages.



DANE ELEKTRYCZNE
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50
Moc / Wattage [W]	50
Prąd / Lamp current [mA]	229
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,95
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	II

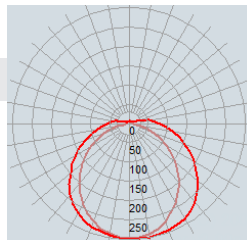
WYMIARY I WAGA
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	1140
Szerokość / Width [mm]	75
Wysokość / Height [mm]	66
Waga / Weight [kg]	1,05

DANE FOTOMETRYCZNE
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [Lm]	5 750
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	(0.3, 0.3)<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]	25 000
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 4000 h / Power supply defect rate at 4000 h	<1%
Średni okres trwałości użytkowej L90B50 / Average lifetime [h]	12 500
Średni okres trwałości użytkowej L70B50 / Average lifetime [h]	25 000
Liczba cykli on-off / Number of switch cycles	15 000

WYTRZYMAŁOŚĆ
DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	65
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	06

MONTAŻ
MOUNTING

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

POZOSTAŁE DANE
ADDITIONAL DATA

Klosz / Cover	PC
Obudowa / Housing	ABS
Kolor oprawy / Fixture color	SZARY GRAY
Zakres temperatury otoczenia / Ambient temperature range [°C]	-20 - +40
Nominalna temperatura otoczenia / Nominal ambient temperature [°C]	25
Wymienne źródło światła / Replaceable light source	TAK YES
Przyciemnianie / Dimming	NIE NO
Zawartość rtęci Hg / Mercury content	0
Efekt migotania / Flickering effect	TAK YES

