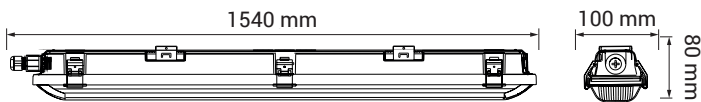




P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF
32/40/48/56	4480/5600/6720/7840	4000	146/183/220/256	>0,95



	50 Hz				
				IP 66	IK 08



HERMETYCZNA OPRAWA ZE ZINTEGROWANYMI ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA LED
HERMETIC LED LUMINAIRE
INDEX: ORO18032

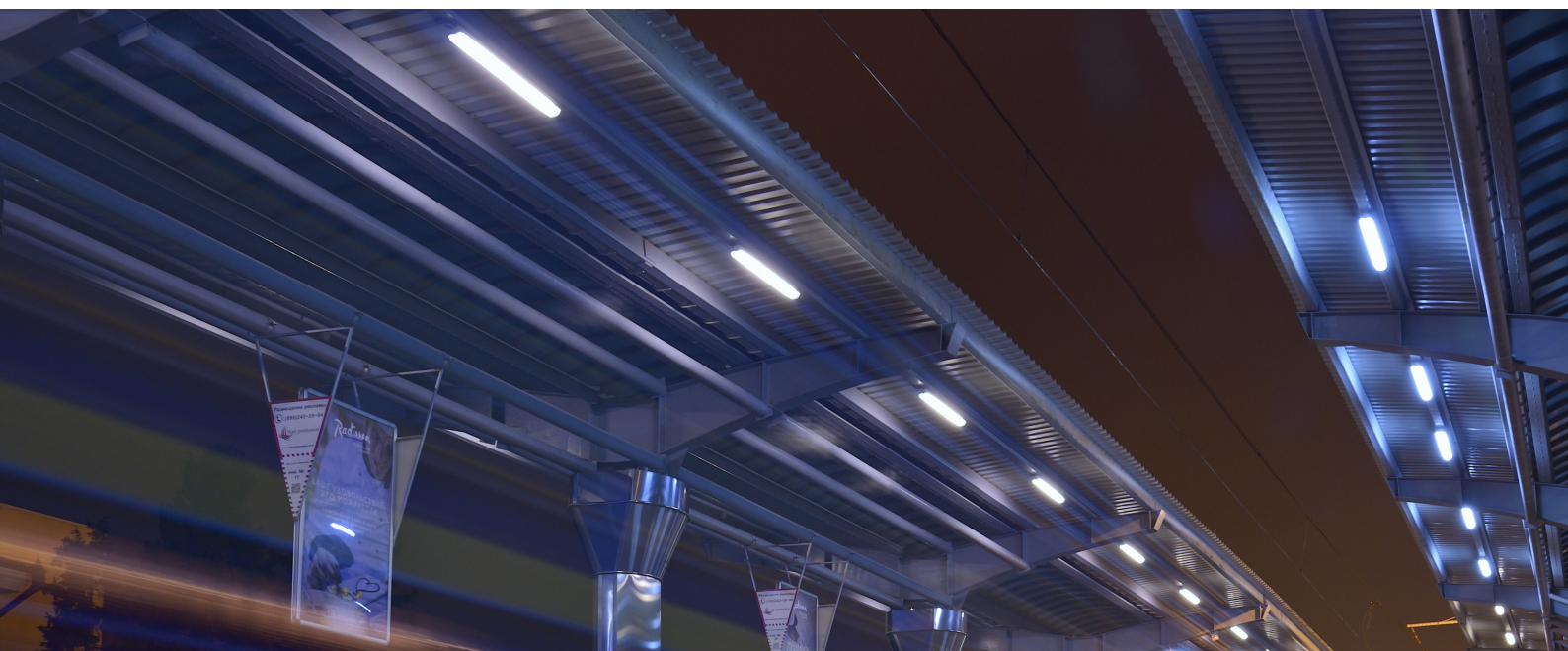
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- skuteczność świetlna: 140 lm/W
- zawiera zasilacz OSRAM
- łatwy montaż
- wysoki współczynnik mocy PF>0.95
- klosz oraz obudowa z poliwęglanu, odporny na UV i uszkodzenia mechaniczne (IK08)
- przystosowana do montażu liniowego, z możliwością montażu do 24 opraw w linii
- uchwyt montażowy z możliwością regulacji
- uchwyty: stal nierdzewna
- możliwość regulacji mocy oraz strumienia według ustawień: 32/40/48/56W i 4480/5600/6720/7840 lm
- efficacy: 140 lm/W
- OSRAM power supply included
- simple mounting
- high Power Factor PF>0.95
- PC cover and housing, UV resistant, with the highest level of impact protection (IK08)
- series circuit connection in standard: up to 24 LED luminaires in series
- adjustable mounting bracket
- mounting clip: stainless steel
- possibility of changing settings of wattage and luminal flux: 32/40/48/56W and 4480/5600/6720/7840 lm

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, garages.



DANE ELEKTRYCZNE
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50
Moc / Wattage [W]	32/40/48/56
Prąd / Lamp current [mA]	146/183/220/256
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,95
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	I

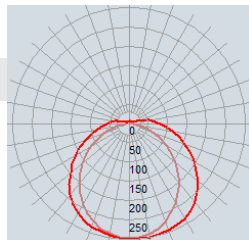
WYMIARY I WAGA
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	1540
Szerokość / Width [mm]	100
Wysokość / Height [mm]	80
Waga / Weight [kg]	2

DANE FOTOMETRYCZNE
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [Lm]	4480/5600 /6720/7840
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]	30 000
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 4000 h / Power supply defect rate at 4000 h	<1%
Średni okres trwałości użytkowej L90B50/ Average lifetime [h]	15 000
Średni okres trwałości użytkowej L70B50 / Average lifetime [h]	30 000
Liczba cykli on-off / Number of switch cycles	30 000

WYTRZYMAŁOŚĆ
DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	66
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	08

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	PC
Kolor oprawy / Fixture color	SZARY GRAY
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
Przyciemnianie / Dimming	NIE NO
Zawartość rtęci Hg / Mercury content	0
Efekt migotania / Flickering effect	TAK YES

