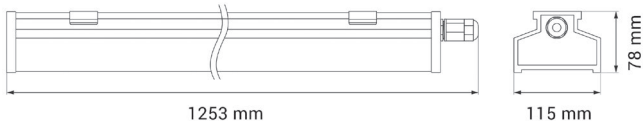




P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]
58	5000	4000	240	>0,9	120

A+



## HERMETYCZNA OPRAWA ZE ZINTEGROWANYMI ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA LED

### HERMETIC LED LUMINAIRE

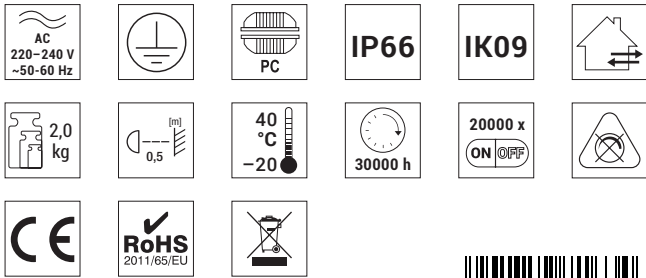
#### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- obudowa z tworzywa sztucznego PC w kolorze szarym
- klosz z tworzywa sztucznego PC
- skuteczność: 85lm/W
- bezpośredni zamiennik dla 2x36W T8
- montaż natynkowy oraz podwieszany w standardzie (zestaw montażowy dostarczany wraz z oprawą)
- housing: grey PC
- cover: PC
- efficacy: 85lm/W
- direct replacement for 2x36W T8
- installation: surface mounted or hanging in our standard offer (mounting set included)

#### ZASTOSOWANIE / PERFECT FOR

Oświetlenie hal magazynowych, produkcyjnych i montażowych, powierzchni sklepowych, garaży; także obiektów narażonych na bezpośrednie działanie czynników atmosferycznych takich jak tunele, wiaty, przystanki.

Industrial areas, warehouse and storage areas, manufacturing spaces and assembly lines, customer reception areas, garages, tunnels, halls and corridors or places exposed to changing weather conditions (bus stops, carports, tunnels or underpasses).



DANE ELEKTRYCZNE  
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50-60
Moc / Wattage [W]	58
Prąd / Lamp current [mA]	240
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,9
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	I

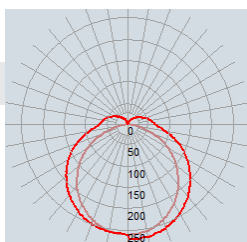
WYMIARY I WAGA  
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	1 253
Szerokość / Width [mm]	115
Wysokość / Height [mm]	78
Waga / Weight [g]	2 000

DANE FOTOMETRYCZNE  
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [lm]	3 000
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	(1.0, 1.0)<5
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	<5%
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	20 000

WYTRZYMAŁOŚĆ  
DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	66
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	09

MONTAŻ  
MOUNTING

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

POZOSTAŁE DANE  
ADDITIONAL DATA

Klosz / Cover	PC
Obudowa / Housing	PC
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	NIE NO
Dodatkowe akcesoria / Additional parts	NIE NO
Przyciemnianie / Dimming	NIE NO
Zawartość rtęci Hg / Mercury content	0
Efekt migotania / Flickering effect	TAK YES

