



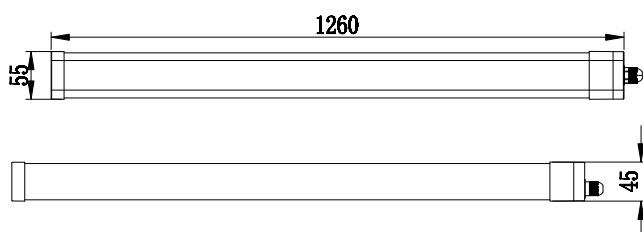
HERMETYCZNA OPRAWA ZE ZINTEGROWANYMI
ŹRÓDŁAMI ŚWIATŁA LED
HERMETIC LED LUMINAIRE

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- obudowa z tworzywa ABS w kolorze białym
- klosz z tworzywa sztucznego PC
- skuteczność > 80lm/W
- UGR < 19
- prosty montaż natynkowy - zestaw montażowy dostarczany wraz z oprawą; możliwość regulacji miejsca montażu na całej długości oprawy
- nowoczesny i uniwersalny design
- housing: white PC
- cover: PC
- efficacy > 80lm/W
- UGR < 19
- installation: simple surface in our standard offer (mounting set included); adjustable mounting slot on the entire length of the housing
- modern and clean design

P [W]	φ [lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]
36	3000	4000	160	>0,9	140

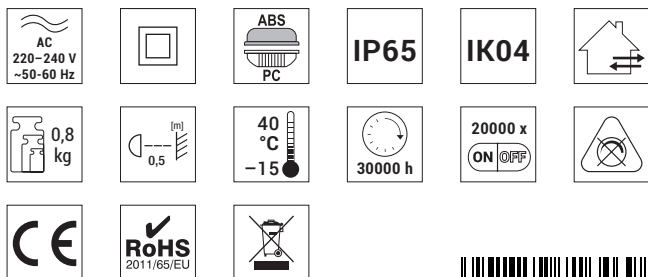
A+



ZASTOSOWANIE / PERFECT FOR

Oświetlenie powierzchni biurowych i szkolnych, hal magazynowych, garaży, pomieszczeń recepcyjnych i sklepowych.

Offices, classrooms, warehouses, garages or customer reception areas.



NA ZAMÓWIENIE DOSTĘPNE TAKŻE:
ADDITIONAL PRODUCTS AVAILABLE ON DEMAND:

ORO-TODO-36W-DW-L A+

Index: ORO18020 EAN: 5902533190331

Oprawa z zasilaniem przelotowym do montażu liniowego
Series connection luminaire



DANE ELEKTRYCZNE
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50-60
Moc / Wattage [W]	36
Prąd / Lamp current [mA]	160
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	>0,9
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	II

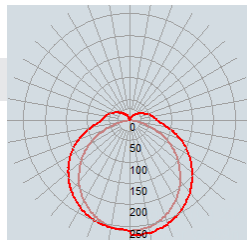
WYMIARY I WAGA
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	1 260
Szerokość / Width [mm]	45
Wysokość / Height [mm]	55
Waga / Weight [g]	800

DANE FOTOMETRYCZNE
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [lm]	3 000
Tolerancja strumienia świetlnego / Luminous flux tolerance	+/-10%
Kąt świecenia / Beam angle [°]	140
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 [Kelvin]	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 [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	65
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	04

MONTAŻ
MOUNTING

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

POZOSTAŁE DANE
ADDITIONAL DATA

Klosz / Cover	PC
Obudowa / Housing	ABS
Kolor oprawy / Fixture color	SZARO-BIAŁY GRAY-WHITE
Zakres temperatury otoczenia / Ambient temperature range [°C]	-15 - +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

- Dostępne na zamówienie / Available on demand

