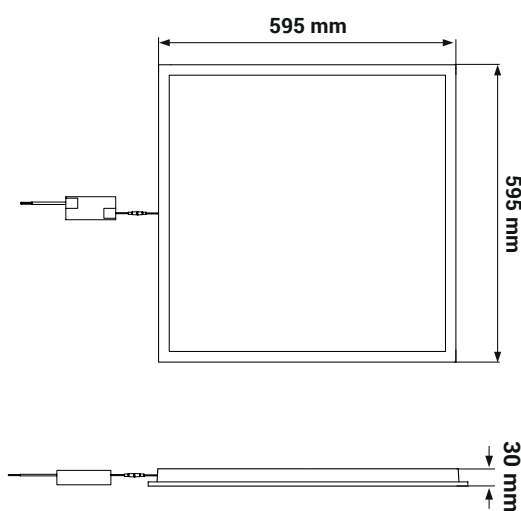




P [W]	Φ [lm]	T [K]	I [mA]	△ [°]
40	3800	4000	180	120



PANEL LED / LED PANEL

INDEX: ORO07042

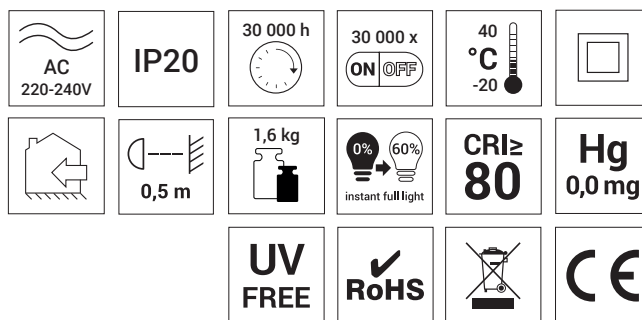
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT DESCRIPTION

- Doskonały zamiennik oprawy 4x18W T8
- Bezośrodkowy rozsył światła
- Możliwość montażu podtynkowego
- Niski współczynnik oślnienia UGR<22
- Zasilacz w zestawie
- Perfect replacement for 4x18W T8 light fixture
- Direct light distribution
- Available installation mode: flush
- Low unified glare rating UGR<22
- Power supply included

ZASTOSOWANIE / PERFECT FOR

Oświetlenie powierzchni biurowych i szkolnych, sal konferencyjnych, obiektów hotelowych i restauracyjnych.

Offices, classrooms, conference rooms, hotels and restaurants.



AKCESORIA:  
ACCESSORIES:



ORO-CLIPS-PANEL60X60-U

Index: ORO07013

EAN: 5902533191369

Uchwyt do montażu podtynkowego  
Mount for flush installation

LINKA-PANEL60X60

Index: ORO07003

EAN: 5901752714281

Linki do montażu podwieszanego  
Wires for hanging



DANE ELEKTRYCZNE  
ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	220-240
Częstotliwość / Frequency [Hz]	50-60
Moc / Wattage [W]	40
Prąd / Lamp current [mA]	180
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	0,95
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	II

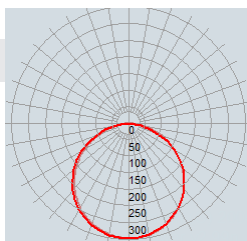
WYMIARY I WAGA  
SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	595
Szerokość / Width [mm]	595
Wysokość / Height [mm]	30
Waga / Weight [kg]	1,6

DANE FOTOMETRYCZNE  
PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [lm]	3 800
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
UGR	<22

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	0,30%
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	20
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	-

MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU  
POSSIBILITY OF MOUNT

Montaż natynkowy + akcesoria / Surface mounting + accessories	NIE NO
Montaż podwieszany + akcesoria / Hanging mounting + accessories	TAK YES
Montaż podtynkowy / Flush mounting	TAK YES

POZOSTAŁE DANE  
ADDITIONAL DATA

Rama / Frame	ALUMINIUM
Klosz / Cover	POLISTYREN PS POLYSTYRENE
Obudowa / Housing	ŻELAZNA IRON
Kolor oprawy / Fixture color	BIAŁY WHITE
Zakres temperatury otoczenia / Ambient temperature range [°C]	-30 - +50
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	NIE NO

