



DEKORACYJNY PLAFON LED / DECORATIVE LED CEILING LIGHT **DECO**

IP20

A



3000  
4000  
6500



WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU / PRODUCT CHARACTERISTICS

- dekoracyjny kształt
- zintegrowane źródło światła LED
- ściemnianie
- sterowanie pilotem
- tryb nocny
- zmiana temperatury barwowej
- decorative shape
- intergrated LED light source
- dimming
- remote control
- night mode
- color change

W ZESTAWIE / INCLUDED

pilot remote control + uchwyt na pilot remote control holder

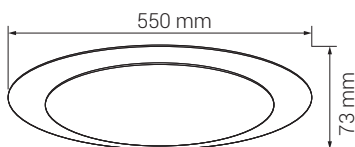


ZASTOSOWANIE / APPLICATION

Dekoracyjne oświetlenie pomieszczeń mieszkalnych, powierzchni komercyjnych i biurowych.

Decorative lighting for living, commercial and office spaces.

	Index	P [W]	Φ [Lm]	T [K]	I [mA]	PF	△ [°]	IP
ORO-SATURN-60W-DIM	ORO26011	60	3900	3000-6500	290	>0,9	120	20



5 902533 193950





## DANE ELEKTRYCZNE ELECTRICAL DATA

Napięcie zasilania / Voltage [V]	<b>220–240</b>
Częstotliwość / Frequency [Hz]	<b>50</b>
Moc / Wattage [W]	<b>60</b>
Prąd / Lamp current [mA]	<b>290</b>
Współczynnik mocy PF / Power factor PF	<b>&gt;0,9</b>
Klasa ochronności elektrycznej / Electrical protection class	<b>I</b>

## WYMIARY I WAGA SIZE AND WEIGHT

Długość / Length [mm]	<b>511</b>
Szerokość / Width [mm]	<b>511</b>
Wysokość / Height [mm]	<b>84</b>
Waga / Weight [g]	<b>1750</b>

## DANE FOTOMETRYCZNE PHOTOMETRIC DATA

Początkowy strumień świetlny / Initial luminous flux [Lm]	<b>3900</b>
Tolerancja strumienia świetlnego / Luminous flux tolerance	<b>+/-10%</b>
Kąt świecenia / Beam angle [°]	<b>120</b>
Początkowy współczynnik oddawania barw / Initial color rendering index [Ra]	<b>&gt;80</b>
Początkowa chromatyczność SDCM / Initial chromaticity SDCM	<b>&lt;6</b>
Skorelowana temperatura barwowa / Correlated color temperature [K]	<b>3000–6500</b>
Klasa energetyczna / Energy efficiency class	<b>A</b>

## WYDAJNOŚĆ EFFICIENCY

Znamionowy okres trwałości użytkowej / Long lifetime [h]	<b>25 000</b>
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 4000 h / Power supply defect rate at 4000 h	<b>&lt;0,5%</b>
Średni okres trwałości użytkowej L90B50/ Average lifetime [h]	<b>15 000</b>
Średni okres trwałości użytkowej L70B50 / Average lifetime [h]	<b>25 000</b>
Liczba cykli on-off / Number of switch cycles	<b>12 500</b>

## WYTRZYMAŁOŚĆ DURABILITY

Klasa szczelności IP / IP ingress protection	<b>20</b>
Mechaniczna odporność na uderzenia IK / IK impact protection	<b>05</b>

## MONTAŻ MOUNTING

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

## POZOSTAŁE DANE ADDITIONAL DATA

Klosz / Cover	<b>PMMA</b>
Obudowa / Housing	<b>STAL STEEL</b>
Kolor oprawy / Fixture color	<b>BIAŁY WHITE</b>
Zakres temperatury otoczenia / Ambient temperature range [°C]	<b>-20 – +40</b>
Nominalna temperatura otoczenia / Nominal ambient temperature [°C]	<b>25</b>
Wymienne źródło światła / Replaceable light source	<b>NIE NO</b>
Dodatkowe akcesoria / Additional parts	<b>NIE NO</b>
Przyciemnianie / Dimming	<b>TAK YES</b>
Zawartość rtęci Hg / Mercury content	<b>0</b>
Efekt migotania / Flickering effect	<b>NIE NO</b>

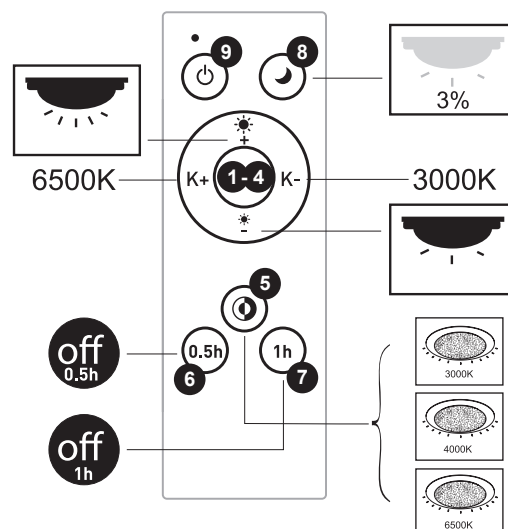
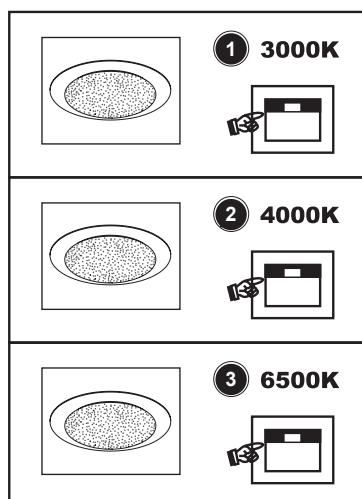




## PILOT / REMOTE CONTROL

**W ZESTAWIE / INCLUDED**

pilot remote control + uchwyt na pilot remote control holder



### OPRAWY Z MOŻLIWOŚCIĄ STEROWANIA:

- Możliwość zmiany temperatury barwowej w zakresach 3000K–4000K–6500K za pomocą szybkiego wyłączenia i włączenia oprawy za pomocą kontaktu schodowego.
- Możliwość płynnego ściemniania/rozjaśniania oraz możliwość płynnej zmiany temperatury barwowej za pomocą przycisków nr 1–4 dołączonego pilota
- Możliwość zmiany temperatury barwowej analogicznie do punktu b za pomocą przycisku nr 5 na dołączonym pilocie
- Możliwość zaprogramowania automatycznego wyłączenia oprawy po 30 min/1h za pomocą przycisków nr 5–6 na dołączonym pilocie.
- Możliwość ustawienia trybu nocnego za pomocą przycisku nr 7 na dołączonym pilocie.
- Możliwość włączenia/wyłączenia oprawy za pomocą przycisku nr 8 na dołączonym pilocie.

### CONTROLLABLE LUMINAIRES:

- Possibility of changing the colour temperature in the range 3000K–4000K–6500K by means of quick switching off and switching on the luminaire with a 3-way switch.
- Possibility of smooth dimming/brightening and possibility of smooth change of colour temperature by means of buttons No. 1–4 of the included remote control.
- Possibility of changing the colour temperature similarly to point b by means of button N. 5 on the included remote control.
- Possibility to program automatic switching off the luminaire after 30 min/1h by means of buttons No. 5–6 on the included remote control.
- Night mode can be set using button No. 7 on the included remote control.
- Possibility to switch the luminaire on/off with the use of button No. 8 on the included remote control.

