

# O-serija

## Industrijska LED rasveta



**DIM**

1-10V  
DIMOVANJE



**IP65**

ZAŠTITA OD  
VLAGE I  
PRSKANJA



**IK09**

ZAŠTITA OD  
UDARA



**100,000h**

ŽIVOTNI  
VEK



**5god**

GARANCIJA



**Forest  
electronic**

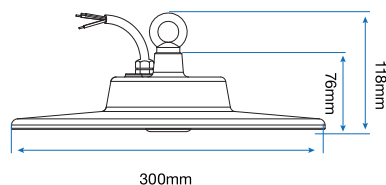
# 0-serija

Vrhunski dizajn za postizanje ugla snopa do 120 stepeni koji pokriva sve uglove objekta, zaštita u IP65 nam omogućava da su svetiljke zaštićene od prašine i prskanja vode.



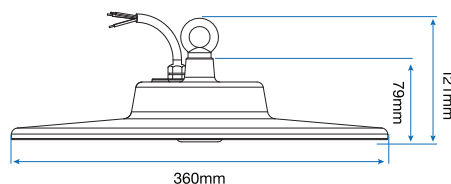
**Snaga:**  
**60W/100W**

**Težina svetiljke:**  
**1,8kg +/-0,2**



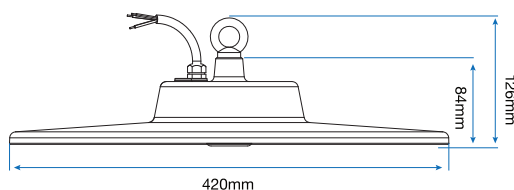
**Snaga:**  
**150W**

**Težina svetiljke:**  
**2,2kg +/-0,2**



**Snaga:**  
**200W**

**Težina svetiljke:**  
**3,0kg +/-0,2**



# Glatki oblik svetiljke



## Lako se čisti i održava

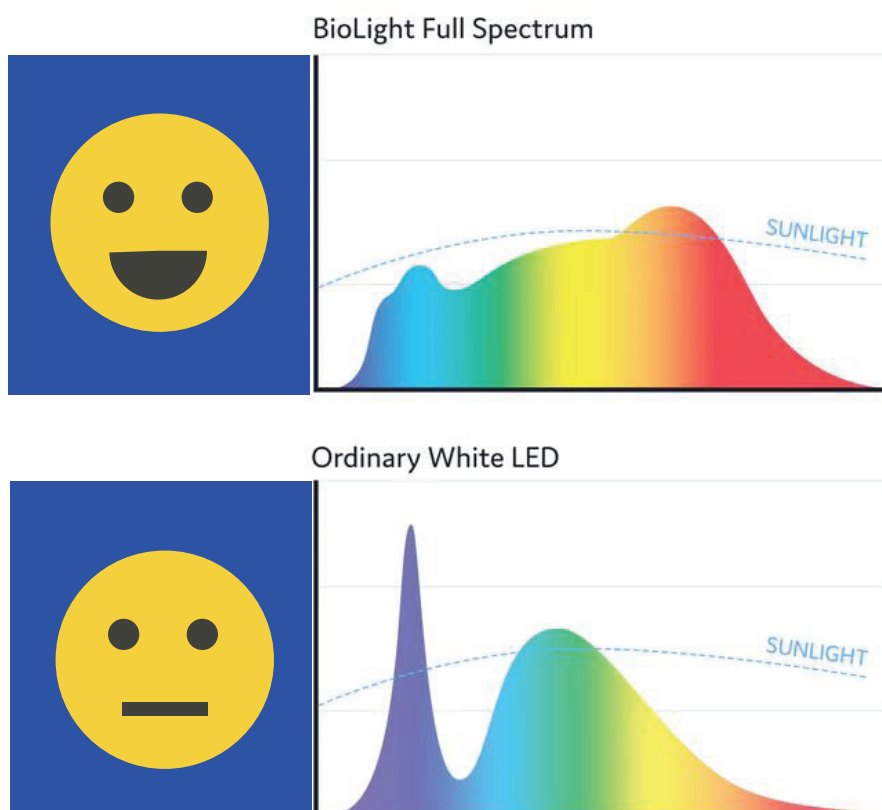
Dizajn materijala i struktura predstavlja osnovu za karakteristike proizvoda koji se lako čiste. Dizajn kućišta bez ikakvih vidljivih vijaka pruža sigurnost, dok dizajn glatke površine izbegava nakupljanje prašine i ostataka.

## Prelep zaobljeni dizajn Jednostavan i elegantan



## Lampe daju svetlost punog spektra

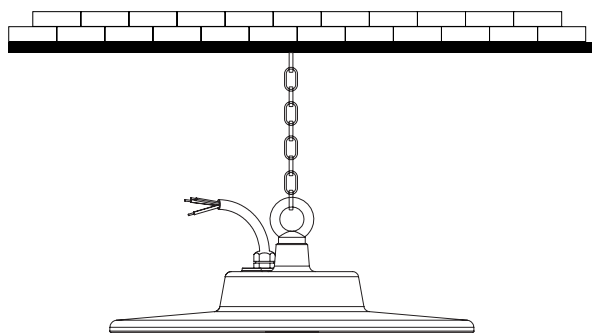
Svetla punog spektra mogu zameniti prirodnu dnevnu svetlost, tako da se osećate bolje i vidite bolje.



# Tehničke karakteristike:

| Seriya              | 0-seriya                          |                  |                  |                  |
|---------------------|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Snaga               | 60W                               | 100W             | 150W             | 200W             |
| Efikasnost          | 160 lm/W, 140 lm/W                |                  |                  |                  |
| Jačina svetla       | 8400 - 9600 lm                    | 14000 - 16000 lm | 21000 - 24000 lm | 28000 - 32000 lm |
| Ulazni napon        | 100-277VAC, 50 / 60 Hz            |                  |                  |                  |
| Power faktor        | 0,9                               |                  |                  |                  |
| Prenaponska zaštita | 4 kV faza-faza / 4kV faza-zemlja  |                  |                  |                  |
| Kontrola            | 1-10V, DALI (opcija)              |                  |                  |                  |
| IP zaštita          | IP65                              |                  |                  |                  |
| IK zaštita          | IK09                              |                  |                  |                  |
| CCT                 | 6500K, 5700K, 5000K, 4000K, 3000K |                  |                  |                  |
| CRI                 | 80, 70                            |                  |                  |                  |
| Radna temperatura   | -30°C to + 45°C                   |                  |                  |                  |
| Ugao svetla         | 60°, 90°, 120°                    |                  |                  |                  |
| Montaža             | Montaža na sajlu, lanac           |                  |                  |                  |
| Garancija           | 5 godina                          |                  |                  |                  |

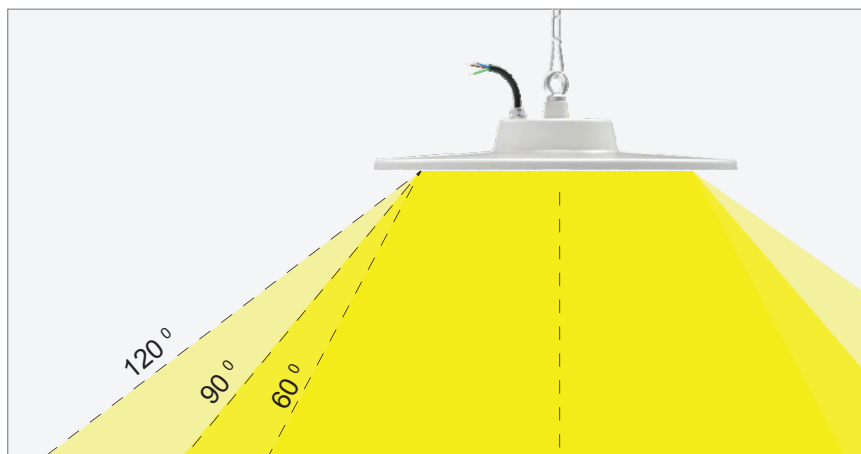
## Montaža:



Montaža na lanac-sajlu

## Fotometrija:

Savršenstvo raspodele osvetljenja značajno poboljšava efikasnost rada na mestu primene. O-serija je opremljena sa tri opcije raspodele svetlosti dok istovremeno obezbeđuje visoku svetlosnu efikasnost. Ovo je još jedna istaknuta karakteristika O-serije, koja omogućava proizvodima da zadovolje različite potrebe.



## Pribor opcija:

Za svaki proizvod imamo kompletan set dodataka koji će zadovoljiti vaše potrebe.

**1**



60°/90° PC  
optika



120° PC optika



UGR<19 optika



120° kaljeno  
staklo

**2**



Alum. reflektor  
(standard)



Alum. reflektor  
(duboki)



PC reflektor



Zaštitna mreža