

# R LUM

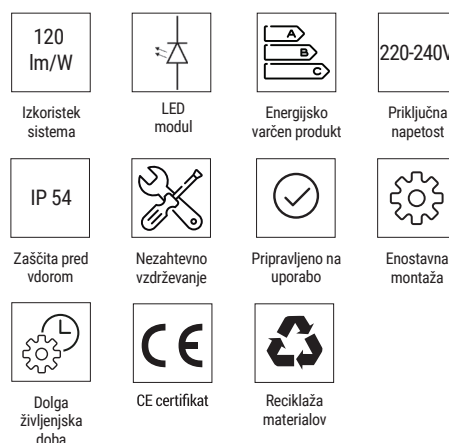


LUMENIA  
INTERIOR

R LUM je stropna svetilka za notranjo razsvetljavo, ki omogoča optimalno razsvetljavo in preprosto montažo ter potrebuje malo vzdrževanja. Zaradi minimalističnega dizajna jo je mogoče preprosto kombinirati z drugimi notranjimi svetili za usklajeno podobo prostora.



	R LUM
Izkoristek sistema	Do 120 lm/W
Priključna napetost	220-240 VAC 50 ÷ 60 Hz
Električna moč	10 - 36W
Svetlobni tok	1200 - 3600 lm
Faktor moči	0.9
Teža	0,6 - 1,1 kg
Temperatura barve svetlobe (CCT)	4000 K; 3000 K opcijsko
Indeks barvne reprodukcije (CRI)	> 80
Zaščita pred vdorom (IP)	IP 54
Mehanska trdnost (IK)	IK 08
Obratovalna temperatura	-20 °C do +40 °C
Barva	Bela
Material ohišja	Polikarbonat
Garancija	5 let
Certifikati	CE



## GLAVNE LASTNOSTI

Brez utripanja  
Preprosta montaža

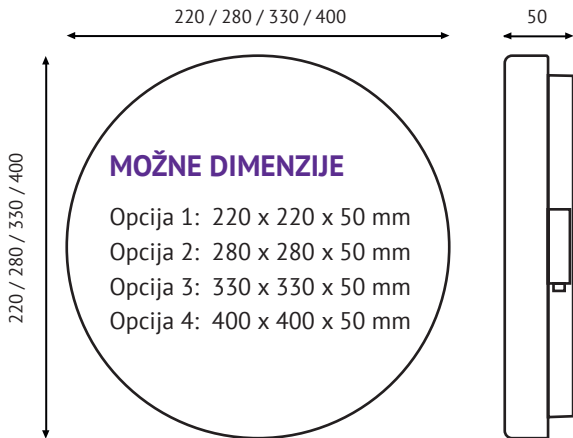
## PRIMERNO ZA

Hodniki  
Toaletni prostori  
Stopnišča

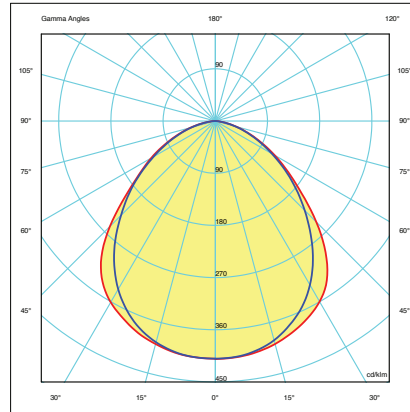
## DODATKI

HF Senzor gibanja

# DIMENZIJE



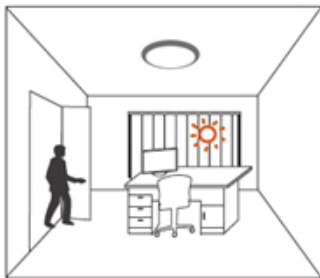
# OPTIKA



R LUM: Inštalacija za čisto sobo s porazdelitvijo svetlobe lambert in nizkim indeksom UGR.

# SENZOR GIBANJA

Zmanjšanje porabe energije v stavbah ni več dosegljivo le z uporabo visoko učinkovitih LED svetilk. Integrirane senzorske rešitve zagotavljajo dodaten prihranek energije in dinamičen nadzor svetlobe. Poleg zaznavanja prisotnosti senzor omogoča tudi regulacijo svetlobe glede na prisotnost naravne dnevne svetlobe v prostoru.



Tekom dneva luč ne sveti, tudi če zazna gibanje (v prostoru je prisotne dovolj naravne svetlobe)



Pri gibanju in nezadostni naravni osvetlitvi okolja senzor sproži luč na 100% delovanja.

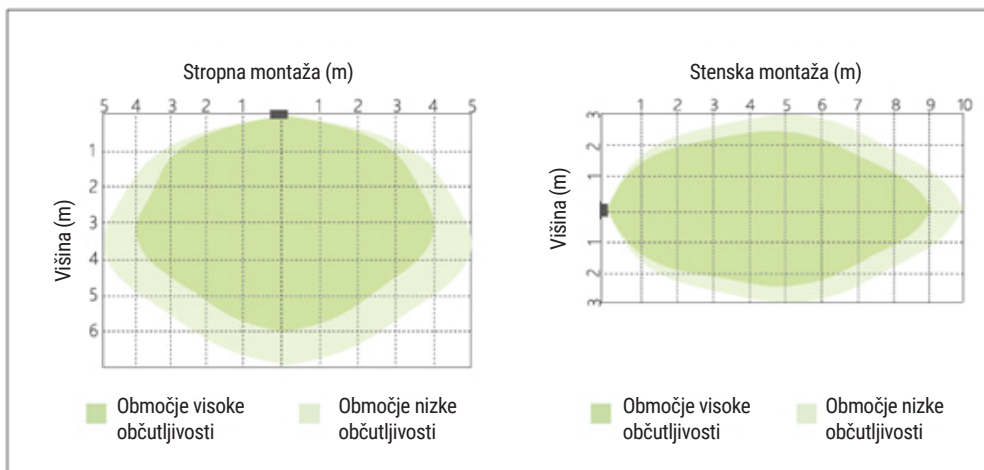


Če ni zaznava gibanja, se luč zatemni glede na nastavljene parametre.



Luč se samodejno izklopi po določenem času v stanju pripravljenosti.

## Območje zaznavanja:



## Možne nastavitve:

### 1. Stanje pripravljenosti:

To je čas, ko svetilka sveti z znižano svetilnostjo preden se povsem izklopi

- I - 0s
- II - 1min
- III - 10min
- IV - +∞



	1	2	
I	●	●	0s
II	○	●	1min
III	●	○	10min
IV	○	○	+∞

### 2. Prag dnevne svetlobe

Na stikalih DIP je mogoče vnaprej nastaviti nivo dnevne svetlobe pri katerem se svetilka ne bo vklopila tudi, če bo zaznano gibanje. V primeru, da je senzor dnevne svetlobe onemogočen, se luč ob premiku vedno vklopi ne glede na dnevno svetlobo.

- I - Disable
- II - 50Lux
- III - 10Lux
- IV - 2Lux



	3	4	
I	●	●	Disable
II	○	●	50Lux
III	●	○	10Lux
IV	○	○	2Lux

### 3. Čas vzdrževanja svetilnosti

Čas vzdrževanja se nanaša na časovno obdobje, v katerem luči ostane 100% tudi, če ni zaznano gibanje.

- I - 30S
- II - 60S
- III - 180S
- IV - 10min



	5	6	
I	●	●	30S
II	○	●	60S
III	●	○	180S
IV	○	○	10min

### 4. Občutljivost

Občutljivost senzorja se lahko nastavi z izbiro kombinacije na DIP stikalih za različne aplikacije.

- I - 100%
- II - 75%
- III - 50%
- IV - 10%



	7	8	
I	●	●	100%
II	○	●	75%
III	●	○	50%
IV	○	○	10%

## VARIACIJE IZDELKOV

Artikel	Moč [W]	Svetlobni tok [lm] *	Izkoristek [lm/W]	Dimenzije	Teža [Kg]	Dodatne opcije
R.10.4000.220	10	1200	120	220 x 220 mm	0.50	Zatemnitev, senzor gibanja
R.18.4000.280	18	1800	100	280 x 280 mm	0.75	Zatemnitev, senzor gibanja
R.24.4000.330	24	2400	100	330 x 330 mm	0.93	Zatemnitev, senzor gibanja
R.36.4000.400	36	3600	100	400 x 400 mm	1.05	Zatemnitev, senzor gibanja

\* Svetlobni tok velja za CCT 4000 K

Zadnji veljavni podatki so na voljo na spletni strani [www.lumenia.com](http://www.lumenia.com).