

HR BA **Tehnički list**

# HELENA-M

**LED plafonjera**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Dugotrajan rad, visok učinak osvjetljenja, jednostavan i elegantan dizajn
- 120 lm / W



## Osnovne informacije

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| • Model              | HELENA-M                                     |
| • Boja artikla       | Bijela                                       |
| • IP stupanj zaštite | IP20                                         |
| • Materijal          | Željezna baza + akrilni poklopac + PP prsten |

## Električne specifikacije

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| • Snaga       | 18 W                        |
| • Napon       | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Dimabilnost | Ne                          |

## Osvjetljenje

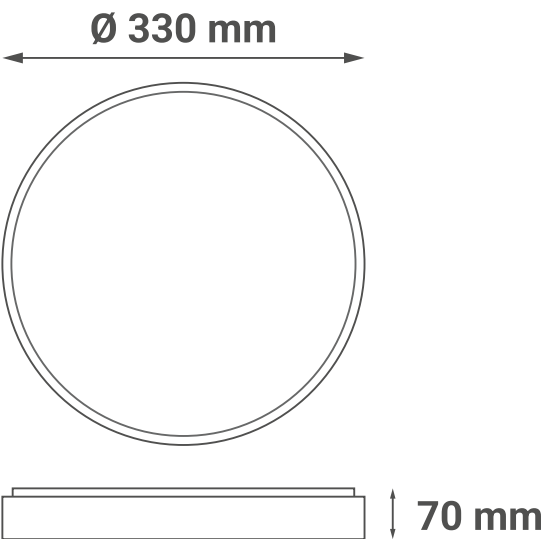
|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| • FLUX                    | 2.160              |
| • Svjetlosna učinkovitost | 120 lm / W         |
| • Boja svjetlosti         | Neutralna / dnevna |
| • CCT                     | 4000 K             |
| • Kut svjetlosti          | 140°               |
| • Radni vijek             | 3 godine           |
| • CRI                     | ≥ 80               |
| • PF                      | 0.5 - 0.6          |

## Logističke informacije

- Neto težina
- Bruto težina
- Dimenzije pakiranja330 x 330 x 70 mm
- Transportno pakiranje20 komada

## Dimenzije

- Dimenzije artiklaØ 330 x 70 mm



SR ME **Tehnički list**

# HELENA-M

**LED plafonjera**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Dugotrajan rad, visok učinak osvetljenja, jednostavan i elegantan dizajn
- 120 lm / W



## Osnovne informacije

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| • Model             | HELENA-M                                     |
| • Boja artikla      | Bela                                         |
| • IP stepen zaštite | IP20                                         |
| • Materijal         | Željezna baza + akrilni poklopac + PP prsten |

## Električne specifikacije

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| • Snaga       | 18 W                        |
| • Napon       | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Dimabilnost | Ne                          |

## Osvjetljenje

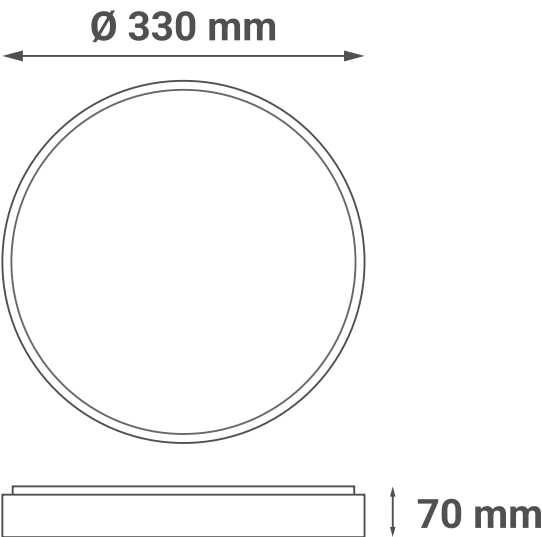
|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| • FLUX                 | 2.160              |
| • Svetlosna efikasnost | 120 lm / W         |
| • Boja svetlosti       | Neutralna / dnevna |
| • CCT                  | 4000 K             |
| • Ugao svetlosti       | 140°               |
| • Radni vek            | 3 godine           |
| • CRI                  | ≥ 80               |
| • PF                   | 0.5 - 0.6          |

Logističke informacije

- Neto težina
- Bruto težina
- Dimenzije pakovanja330 x 330 x 70 mm
- Transportno pakovanje20 komada

Dimenzije

- Dimenzije artiklaVVVVV



## SI Podatkovni list izdelka

# HELENA-M

**LED stropna svetilka**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Dolgotrajen rad, visok učinek osvetlitve, preprost in eleganten dizajn
- 120 lm / W



Osnovni podatki

|                 |                                              |
|-----------------|----------------------------------------------|
| • Model         | HELENA-M                                     |
| • Barva izdelka | Bela                                         |
| • IP stopnja    | IP20                                         |
| • Material      | Kovinska osnova + akrilni pokrov + PP obrobo |

Električne specifikacije

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| • Moč        | 18 W                        |
| • Napetost   | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Zatemnitev | Ne                          |

Osvetlitev

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| • FLUX                   | 2.160              |
| • Svetlobna učinkovitost | 120 lm / W         |
| • Barva svetlobe         | Nevtralna / dnevna |
| • CCT                    | 4000 K             |
| • Svetlobni kot          | 140°               |
| • Življenjska doba       | 3 leti             |
| • CRI                    | ≥ 80               |
| • PF                     | 0.5 - 0.6          |

Logistični podatki

• Neto teža

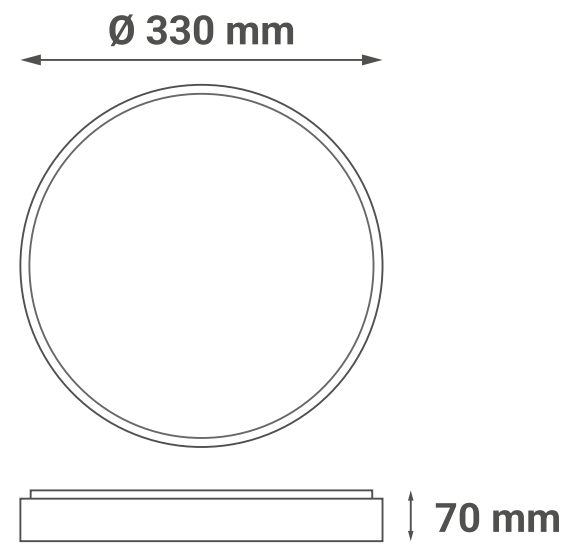
• Bruto teža

• Dimenzije paketa 330 x 330 x 70 mm

• Transportna embalaža 20 kosov

Dimenzije

• Dimenzije izdelka Ø 330 x 70 mm



## DE Produktdatenblatt

# HELENA-M

**LED-Deckenleuchte**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Langan Betrieb, hohe Beleuchtungseffizienz, schlichtes und elegantes Design
- 120 lm / W



Allgemeine Informationen

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| • Modell       | HELENA-M                              |
| • Produktfarbe | Weiß                                  |
| • IP-Schutzart | IP20                                  |
| • Material     | Eisenbasis + Acrylabdeckung + PP-Ring |

Elektrische Spezifikationen

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| • Leistung          | 18 W                        |
| • Spannung          | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Dimmbare Funktion | Nein                        |

Beleuchtung

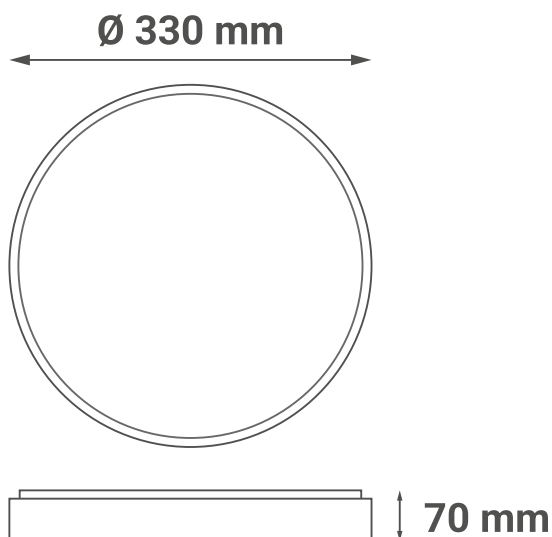
|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| • FLUX          | 2.160                |
| • Lichtausbeute | 120 lm / W           |
| • Helle Farbe   | Neutral / Tageslicht |
| • CCT           | 4000 K               |
| • Lichtwinkel   | 140°                 |
| • Lebensdauer   | 3 Jahre              |
| • CRI           | ≥ 80                 |
| • PF            | 0.5 - 0.6            |

## Logistik-Informationen

- Nettogewicht
- Bruttogewicht
- Abmessungen der Verpackung 330 x 330 x 70 mm
- Abmessungen der Transportverpackung 20 Stück

## Abmessungen

- Abmessungen des Produkts Ø 330 x 70 mm



## EN Product datasheet

# HELENA-M

**LED ceiling light**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Long-lasting operation, high lighting efficiency, simple and elegant design
- 120 lm / W



General informations

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| • Model              | HELENA-M                            |
| • Product color      | White                               |
| • IP protection rate | IP20                                |
| • Material           | Iron base + acrylic cover + PP ring |

Electrical specifications

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| • Power consumption | 18 W                        |
| • Voltage           | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Dimmable          | No                          |

Lightning

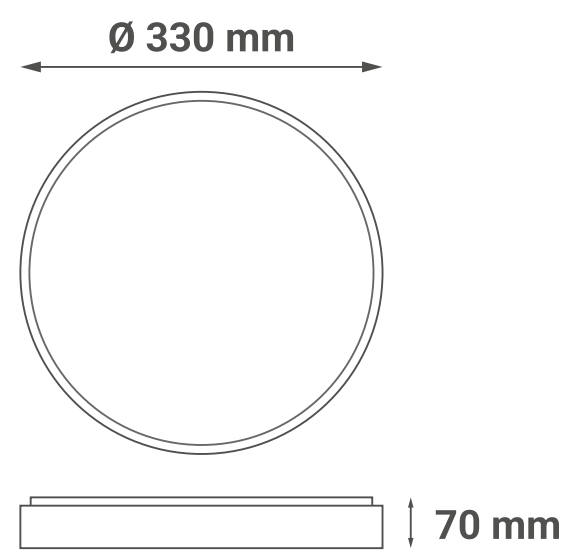
|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| • FLUX                | 2.160              |
| • Luminous efficiency | 120 lm / W         |
| • Color of the light  | Neutral / daylight |
| • CCT                 | 4000 K             |
| • Beam angle          | 140°               |
| • Life span           | 3 years            |
| • CRI                 | ≥ 80               |
| • PF                  | 0.5 - 0.6          |

Logistic information

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| • Net weight         |                   |
| • Gross weight       |                   |
| • Package dimensions | 330 x 330 x 70 mm |
| • Transport package  | 20 pieces         |

Dimensions

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| • Product dimensions | Ø 330 x 70 mm |
|----------------------|---------------|



## МК ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

# HELENA-M

**LED плафонска светилка**  
18 W | IP20 | 4000 K

- Долготрајна работа, висока светлосна ефикасност, едноставен и елегантен дизајн
- 120 lm / W



## Општи информации

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| • Модел:                | HELENA-M                                      |
| • Боја на производот:   | Бела                                          |
| • Степен на IP заштита: | IP20                                          |
| • Материјал:            | Железна основа + акрилен капак +<br>ПП прстен |

## Електрични спецификации

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| • Потрошувачка на енергија: | 18 W                        |
| • Напон:                    | AC 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| • Димабилна:                | Не                          |

## Светлосни карактеристики

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| • Светлосен флукс:                     | 2.160              |
| • Светлосна ефикасност:                | 120 lm / W         |
| • Боја на светлина:                    | Неутрална / дневна |
| • Температура на боја (CCT):           | 4000 K             |
| • Агол на зрак:                        | 140°               |
| • Животен век:                         | 3 години           |
| • Индекс на репродукција на бои (CRI): | ≥ 80               |
| • Фактор на моќност (PF):              | 0.5 - 0.6          |

### Логистички информации

- Нето тежина:
- Бруто тежина:
- Димензии на пакување: 330 x 330 x 70 mm
- Транспортно пакување: 20 парчиња

### Димензии

- Димензии на производот Ø 330 x 70 mm

