

Vstavané LED svietidlo



OSD RX B P1

### PARAMETRE VÝROBKU

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Menovité napätie [V]                         | <b>220-240 AC</b>  |
| Menovitá frekvencia [Hz]                     | <b>50</b>          |
| Maximálny výkon [W]                          | <b>47</b>          |
| Svetelný tok svietidla [lm]                  | <b>5950</b>        |
| Svetelná účinnosť lampy [lm/W]               | <b>127</b>         |
| Uhol svietenia [°]                           | <b>80</b>          |
| Typ diódy                                    | <b>LED SMD</b>     |
| Integrovaný LED zdroj svetla                 | <b>áno</b>         |
| Náhradná teplota chromatickosti [K]          | <b>3000</b>        |
| Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách | <b>≤3</b>          |
| Farba svetla                                 | <b>teplá biela</b> |
| Index podania farieb                         | <b>80</b>          |
| Životnosť [h]                                | <b>50000</b>       |

## PARAMETRE VÝROBKU

|                                                                                 |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti | <b>L90B10</b>                   |
| Počet cyklov zap./vyp.                                                          | <b>≥30000</b>                   |
| Miesto používania                                                               | <b>vo vnútri</b>                |
| Stupeň IP                                                                       | <b>20</b>                       |
| Možnosť spolupráce so stmievačom                                                | <b>DALI</b>                     |
| Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom                     | <b>áno</b>                      |
| Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ                                | <b>Integrovaný výrobok (CP)</b> |

## ROZMERY A MONTÁŽ

|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Výška [mm]                                   | <b>41</b>                               |
| Šírka [mm]                                   | <b>595</b>                              |
| Dĺžka [mm]                                   | <b>595</b>                              |
| Miesto montáže                               | <b>na<br/>zabudovanie<br/>do stropu</b> |
| Typ pripojenia                               | <b>samosvorná<br/>svorkovnica</b>       |
| Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²] | <b>1,5÷2,5</b>                          |

## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

|                                                                       |               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
| Farba                                                                 | <b>biela</b>  |
| Materiál korpusu                                                      | <b>kov</b>    |
| Materiál difúzora                                                     | <b>plast</b>  |
| Typ difúzora                                                          | <b>raster</b> |
| Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom                                | <b>I</b>      |
| Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu                        | <b>0,5m</b>   |
| Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C] | <b>5÷25</b>   |

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

|                                                                          |             |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]                        | <b>10.7</b> |
| Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP) | <b>D</b>    |
| Počet modulov (Svetelný zdroj LED)                                       | <b>4</b>    |
| Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]         | <b>1659</b> |

## LOGISTIKA

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Merná jednotka                 | <b>kus</b> |
| Spôsob balenia                 | <b>1</b>   |
| Počet kusov v druhom balení    | <b>1</b>   |
| Počet kusov v hromadnom balení | <b>1</b>   |

## RYSUNKI WYMIAROW

