



#### PARAMETRE VÝROBKU

|                                                                                 |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Menovité napätie [V]                                                            | 220-240 AC        |
| Menovitá frekvencia [Hz]                                                        | 50                |
| Maximálny výkon [W]                                                             | 37                |
| Svetelný tok [lm]                                                               | 5200              |
| Svetelná účinnosť lampy [lm/W]                                                  | 141               |
| Uhol svietenia [°]                                                              | X70/Y95           |
| Typ diódy                                                                       | LED SMD           |
| Integrovaný LED zdroj svetla                                                    | áno               |
| Náhradná teplota chromatickosti [K]                                             | 4000              |
| Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                                    | ≤3                |
| Farba svetla                                                                    | biela             |
| Index podania farieb                                                            | 80                |
| Životnosť [h]                                                                   | 50000             |
| Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti | L90B10            |
| Počet cyklov zap./vyp.                                                          | ≥30000            |
| Miesto používania                                                               | vo vnútri a vonku |
| Stupeň IP                                                                       | 65                |

## PARAMETRE VÝROBKU

|                                                  |                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| Stupeň IK                                        | <b>08</b>                       |
| Možnosť sériového zapojenia svietidiel           | <b>áno</b>                      |
| Možnosť spolupráce so stmievačom                 | <b>nie</b>                      |
| Maximálny počet svietidiel zapojených sériovo    | <b>10</b>                       |
| Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ | <b>Integrovaný výrobok (CP)</b> |

## ROZMERY A MONTÁŽ

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Výška [mm]                                                | <b>70</b>                                       |
| Šírka [mm]                                                | <b>80</b>                                       |
| Dĺžka [mm]                                                | <b>1180</b>                                     |
| Miesto montáže                                            | <b>k usadeniu na strop, k usadeniu na stenu</b> |
| Typ pripojenia                                            | <b>samosvorná svorkovnica</b>                   |
| Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm <sup>2</sup> ] | <b>1,5÷2,5</b>                                  |

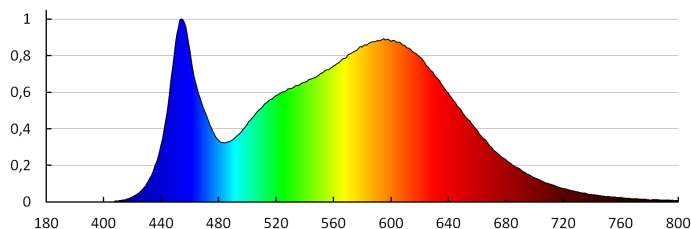
## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

|                                                                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Farba                                                                 | <b>sivá</b>                       |
| Materiál korpusu                                                      | <b>PC</b>                         |
| Materiál difúzora                                                     | <b>PC</b>                         |
| Typ difúzora                                                          | <b>prizmatický, s úzkym lúčom</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>-25÷40</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>      |
| Čistá kusová hmotnosť [g]       | <b>2020</b>   |
| Gramáž [g]                      | <b>2200</b>   |
| Dĺžka kusového balenia [cm]     | <b>120</b>    |
| Šírka kusového balenia [cm]     | <b>8</b>      |
| Výška kusového balenia [cm]     | <b>7</b>      |
| Hmotnosť kartónu [kg]           | <b>2.2</b>    |
| Šírka kartónu [cm]              | <b>9</b>      |
| Výška kartónu [cm]              | <b>7.5</b>    |
| Dĺžka kartónu [cm]              | <b>120</b>    |
| Objem kartónu [m <sup>3</sup> ] | <b>0.0081</b> |

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 28633) FT1200 37W-840-INT / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28633) FT1200 37W-840-INT  
Lamps: 1 x FT1200 37W-840-INT

