



# Oiva

## Kohdelamppu

GU10-kantaiset kohdelamput sopivat valaisimiin, joissa on kantaa vastaava lampunpidin. Ledit sopivat olemassa oleviin valaisimiin vanhan halogeenikohdelampun tilalle. Tästä kategoriasta löydät kaikki eri valon värilämpötilavaihtoehdot: lämpimän valkoiset (2700 K), valkoiset (3000 K) sekä viileän valkoiset (4000 K) kohdelamput. Lampun tekniset tiedot on esitetty pakkauksessa selkeästi.

PAR16-kohdekupuinen led-lamppu 4W 3000K GU10 345lm 850cd 36D 15000h 50x54mm, runko lasia, blisterpakkaus. Taajuus ~50/60Hz.

Varastoitava: Kyllä

| SNRO    | KOODI   | KG    | TUOTESARJA |
|---------|---------|-------|------------|
| 4713870 | 4713870 | 0.042 | Oiva       |



| Sähkötekniset tiedot          |       |
|-------------------------------|-------|
| Nimellisjännitealue (min) (V) | 220 V |
| Nimellisjännitealue (max) (V) | 240 V |
| Nimellisvirta-alue (min) (mA) | 38 mA |
| Nimellisvirta-alue (max) (mA) | 38 mA |
| Tehokerroin                   | 0.5   |
| Lampputeho (min) (W)          | 4 W   |
| Lampputeho (max) (W)          | 4 W   |
| Jännitetyyppi                 | AC    |

| ETIM                                               |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| Soveltuu elektroniselle liitäntälaitteelle         | Ei        |
| Magneettiseen ballastiin yhteensopiva              | Ei        |
| Laskennallinen valovoima IEC 62612 mukaan (lm)     | 345 lm    |
| Valotehokkuus (lm/W)                               | 86 lm/W   |
| Lampun muoto                                       | Heijastin |
| Filament-lamppu                                    | Ei        |
| Lasin/kuvun tyyppi                                 | Kirkas    |
| Kanta                                              | GU10      |
| Energiatehokkuusluokka EU määräys 2019/2015 mukaan | F         |
| Lamppumerkintä                                     | PAR16     |
| Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä           | 300000    |
| Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh)     | 4 kWh     |
| Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)               | 15000 h   |

| Valotekniset tiedot                     |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Valovirta (min) (lm)                    | 345 lm         |
| Valovirta (max) (lm)                    | 345 lm         |
| Valovoima (cd)                          | 850 cd         |
| Värintoistoindeksi (CRI)                | 80-89          |
| Valon väri EN 12464-1                   | Lämmin <3300 K |
| Väriämpötila-alue (min) (K)             | 3000 K         |
| Väriämpötila-alue (max) (K)             | 3000 K         |
| Säteen kulma (min) (°)                  | 36 °           |
| Säteen kulma (max) (°)                  | 36 °           |
| Väriin konsistenssi (MacAdamin ellipsi) | SDCM6          |
| Fotobiologinen turvallisuus EN 62471    | RG0            |

| Rakenne               |         |
|-----------------------|---------|
| Lampun kupumateriaali | Lasi    |
| Väri                  | Muu     |
| Rungon väri           | Väritön |

| Himmennys ja ohjaus            |       |
|--------------------------------|-------|
| Himmennettävä                  | Ei    |
| Hipaisuhimmennys               | Ei    |
| Himmennys Zigbee               | Ei    |
| Himmennys Bluetooth            | Ei    |
| Himmennys Wi-Fi                | Ei    |
| Ilman himmennystoimintoa       | Kyllä |
| Kaukokäyttömahdollisuus        | Ei    |
| Sisältää liiketunnistuksen     | Ei    |
| Kauko-ohjaus                   | Ei    |
| Sisältää hämähäkytymistä       | Ei    |
| Apple HomeKit -yhteensopiva    | Ei    |
| Google Assistant -yhteensopiva | Ei    |
| Amazon Alexa -yhteensopiva     | Ei    |
| IFTTT-tuki                     | Ei    |

| Mitat           |       |
|-----------------|-------|
| Halkaisija (mm) | 50 mm |
| Pituus (mm)     | 54 mm |

| Asennus               |      |
|-----------------------|------|
| Kotelointiluokka (IP) | IP20 |