



## LED OP A60 9,5W/840 E27 PAKKAS BX

Sarjan lamput on suunniteltu erityisesti kylmiin olosuhteisiin. Pakkaslamppu ei päästä tarpeetonta hukatehoa ulkoilmaan ja säilyttää toimintavarmuutensa ympäri vuoden. Käyttölämpötila-alue on erityisen laaja, 40 astetta sekä pakkasta että lämmintä. Ympäristöystävällisiin pahvipakkauksiin on merkitty hehkulamppuvastaavuus, joka helpottaa kuluttajan valintaa. Tekniset tiedot on esitetty selkeästi. Värilämpötilat ovat lämmin valkoinen ja kirkas valkoinen (2800 K ja 4000 K).



Pitkä polttoikä 25 000 tuntia.  
Erinomainen lämpötilan kesto niin pakkasessa kuin lämpimässäkin, 40 astetta.  
Hyvä värintoisto CRI > 80.  
Jatkuva tasainen spektri, ei värvääristymiä.  
Värilämpötilat 2700K ja 4000K, opaali kupu.  
Ei UV- tai IR-säteilyä.  
Ei sisällä elohopeaa.

<https://www.youtube.com/watch?v=n72YEAkptcs>

Ohjattavuus Ei himmennettävä

Kuputyyppi vakiokupu

| SÄHKÖNUMERO                              | GTIN1         |  P x K x L | ESILLEPANO                        | TUOTESARJA  |
|------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| <b>LED OP A60 9,5W/840 E27 PAKKAS BX</b> |               |                                                                                               |                                   |             |
| 4711395                                  | 6435200192110 | 60 x 110 x 60                                                                                 | Pahvipakkaus hyllyyn tai piikkiin | LED SPECIAL |

| TEKNISET TIEDOT (ETIM)               |                    |                                                |                       |
|--------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| Avauskulma (°)                       | 200                | Nimellisvirta (mA) (numeric)                   | 73                    |
| Beam angle (°)                       | 200                | Nimellisvirta (max) (mA)                       | 73                    |
| ETIM-luokka                          | EC001959           | Nimellisvirta (min) (mA)                       | 73                    |
| Energiatohokkuusindeksi (EEI)        | 0,147              | Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh) | 10                    |
| Energiatohokkuusluokka               | A+                 | Pituus (mm)                                    | 110                   |
| Fotobiologinen turvallisuus EN 62471 | RG1                | Rungon väri                                    | Valkoinen             |
| Halkaisija (mm)                      | 60                 | Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä       | 1000000               |
| Hehkulankalamppu                     | Ei                 | Tehokerroin                                    | 0,5                   |
| Himmennettävä                        | Ei                 | Valon väri                                     | 840                   |
| Jännitetyyppi                        | AC                 | Valon väri EN 12464-1                          | Neutraali 3300-5300 K |
| Kanta                                | E27                | Valon väri luokka                              | Neutraali             |
| Kauko-ohjaus                         | Ei                 | Valon väri lämpötila (max)                     | 840                   |
| Kaukokäyttömahdollisuus              | Ei                 | Valon väri lämpötila (min)                     | 840                   |
| Keskimääräinen nimellispolttoikä (h) | 25000              | Valotehokkuus (lm/W)                           | 85                    |
| Koteloitiluokka (IP)                 | Muu                | Valovirta (lm)                                 | 810                   |
| LBS                                  | A-type             | Valovirta (max) (lm)                           | 810                   |
| Lampputeho (W)                       | 9,5                | Valovirta (min) (lm)                           | 810                   |
| Lampputeho (max) (W)                 | 9,5                | Väri                                           | Valkoinen             |
| Lampputeho (min) (W)                 | 9,5                | Väri ohjattavissa (RGB)                        | Ei                    |
| Lampun muoto                         | Pyöreä/pallomainen | Värilämpötila (K) (numeric)                    | 4000                  |
| Lasin/kuvun tyyppi                   | Opaali             | Värilämpötila (max) (K)                        | 4000                  |
| Nimellisjännite (max) (V)            | 240                |                                                |                       |
| Nimellisjännite (min) (V)            | 220                |                                                |                       |

|                        |       |                                  |       |
|------------------------|-------|----------------------------------|-------|
| Väriämpötila (min) (K) | 4000  | Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi) | SDCM5 |
| Värintoistoindeksi     | 80-89 |                                  |       |