



## PAVE PILLAR HARMAA

Tyylikäs Pave-perheen pollarivalaisin uljaalla, mutta yksinkertaisella muotokielellä hyvin valaistua kulkutietä tai sisäänkäyntiä varten. Valitse ulkonäkö ja vähennä valaisimen häikäisyä yhdistämällä malleihin Top, Deco II ja Deco IV. Helposti asennettava pollari ketjutusmahdollisuudella, enintään 5x16mm2 liitäntä. Vaihdeettava LED ja liitäntälaite. Valinnainen värilämpötila. Valovirta voidaan valita DIP-kytkimillä. 4kV ylijännitesuoja vakiona, tarvikkeena saatavana erillinen 10kV ylijännitesuoja. Ota yhteyttä, jos haluat Pave-valaisimesi eri sävyisenä.

### TUOTEKUVAUS

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| <b>SNRO:</b>      | 4528825            |
| <b>Item Name:</b> | Pave Pillar Harmaa |
| <b>Takuu:</b>     | 5 vuotta           |

## VALAISUTIEDOT

|                                         |                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Valomäärä (lm):</b>                  | 1250                                                                      |
| <b>Valonlähde:</b>                      | LED                                                                       |
| <b>Valonlähde mukana:</b>               | Kyllä                                                                     |
| <b>Vaihdettavuus:</b>                   | Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional |
| <b>Valon väri:</b>                      | Valkoinen                                                                 |
| <b>Väriämpötila (K):</b>                | 3000, 4000                                                                |
| <b>Värintoisto (Ra):</b>                | >80                                                                       |
| <b>Sallittu väripoikkeama (SDCM):</b>   | 3                                                                         |
| <b>Valovoima (cd):</b>                  | 270                                                                       |
| <b>Hajontakulma (°):</b>                | 210                                                                       |
| <b>Valon hajonta:</b>                   | Symmetrinen                                                               |
| <b>Valonjakauma:</b>                    | Epäsuora                                                                  |
| <b>Valolähteiden määrä (kpl):</b>       | 1                                                                         |
| <b>LEDien määrä (kpl):</b>              | 48                                                                        |
| <b>Käyttöikä:</b>                       | h Ta °C                                                                   |
| <b>Nimellinen käyttöikä (h):</b>        | 100000                                                                    |
| <b>Valovirran alenema 50 000h:</b>      | L90                                                                       |
| <b>Valovirran alenema 75 000h:</b>      | L85                                                                       |
| <b>Valovirran alenema 100 000h:</b>     | L80                                                                       |
| <b>LLMF @ 50 000h:</b>                  | 0.9                                                                       |
| <b>LLMF @ 100 000h:</b>                 | 0.8                                                                       |
| <b>Käyttöikä liitännälaite:</b>         | 100 000h/10%                                                              |
| <b>Välkyntä (PstLM):</b>                | 0,011                                                                     |
| <b>Stroboskooppinen vaikutus (SVM):</b> | 0,025                                                                     |

## TEKNISET TIEDOT

|                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Jännite (tyyp.):</b>                                              | AC         |
| <b>Jänniteväli (V):</b>                                              | 110...305V |
| <b>Nimellisjännite (V):</b>                                          | 230        |
| <b>Verkkotaajuus (Hz):</b>                                           | 50, 60     |
| <b>LEDin teho (W):</b>                                               | 10,03      |
| <b>Kokonaisteho (W):</b>                                             | 12,4       |
| <b>Järjestelmän teho (W):</b>                                        | 12,4       |
| <b>Valaisimen tehokkuus (lm/W):</b>                                  | 104        |
| <b>Järjestelmän tehokkuus lm/W:</b>                                  | 104        |
| <b>Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: C</b> |            |

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Himmennettävä:               | Ei                                              |
| Ohjaus:                      | DIP-Switch Power                                |
| Liitäntälaitte mukana:       | Kyllä - vaihdettavat                            |
| Liitäntälaitteen malli:      | Vakiovirta                                      |
| Liitäntälaitte Valmistaja:   | Osram                                           |
| Liitäntä (tyyppi):           | Pistotulppa                                     |
| Liitäntä (mm <sup>2</sup> ): | 5x2,5-16,0                                      |
| Edelleenkytkentä:            | Kyllä                                           |
| Vedonpoisto:                 | Kyllä                                           |
| Tehokerroin λ:               | 0,7                                             |
| Tehonhäviö (W):              | 2                                               |
| Vuotovirta (mA):             | 3,5                                             |
| THD (%):                     | 20                                              |
| Valmiustilan teho:           | 0,5                                             |
| Vakiovirta (mA):             | 85, 145, 230                                    |
| Min. Ta (°C):                | -40                                             |
| Maks. Ta (°C):               | 55                                              |
| Maks. Tc (°C):               | 90                                              |
| Suojaus:                     | Oikosulku, Ylikuumentuminen 90 °C, Ylikuormitus |
| Käynnistysvirta (max/aika):  | 35A 350µs                                       |
| Ylijännitesuojaus DM (kV):   | 4                                               |
| Ylijännitesuojaus CM (kV):   | 6                                               |
| Sulake B10 (kpl):            | 6                                               |
| Sulake B16 (kpl):            | 10                                              |
| Sulake C10 (kpl):            | 11                                              |
| Sulake C16 (kpl):            | 18                                              |

## VÄRI JA MATERIAALI

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Materiaali:              | Alumiini, Polykarbonaatti |
| Väri:                    | Harmaa                    |
| Värikoodi (RAL):         | 7042                      |
| Saatavana erityisvärinä: | Kyllä                     |

## MITAT JA ASENNUS

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Käyttöympäristö:                  | Sisätilat / kuivat tilat, Ulkotilat |
| IP-luokka:                        | 65                                  |
| Kotelointiluokka:                 | I                                   |
| Asennus:                          | Pinta-asennus                       |
| Kiinnitys:                        | Ruuvikiinnitys                      |
| Hyväksyntämerkintä:               | CE, a Hide-a-lite Choice            |
| Iskulujuus:                       | IK10                                |
| Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C): | 650                                 |
| Korkeus (mm):                     | 900                                 |
| Halkaisija (mm):                  | 240                                 |
| Paino (kg):                       | 6,31                                |

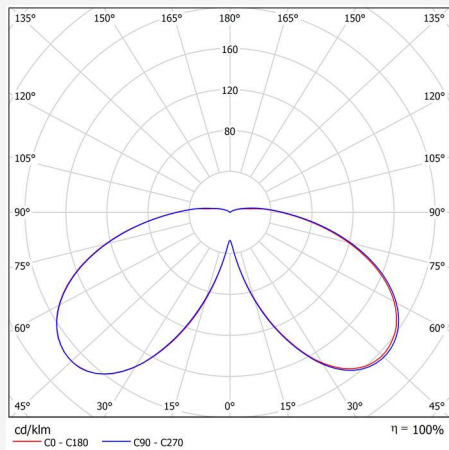




**hideolite**  
choice

We focus on sustainability using recycled material for creating innovative luminaires, as well as replaceable LEDs and drivers.

Luminaires built for the future!



**DIP SWITCH POWER**

| Factory setting:<br>3000K   BW |      | Pave Pillar<br>Pave Pillar Top |        | Pave Pillar Deco II<br>Pave Pillar Top Deco II |        | Pave Pillar Deco IV<br>Pave Pillar Top Deco IV |       |
|--------------------------------|------|--------------------------------|--------|------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|-------|
| mA                             | Watt | 3000K                          | 4000K  | 3000K                                          | 4000K  | 3000K                                          | 4000K |
| 85mA                           | 5W   | 410lm                          | 440lm  | 340lm                                          | 380lm  | 220lm                                          | 240lm |
| 145mA                          | 8W   | 740lm                          | 800lm  | 610lm                                          | 670lm  | 400lm                                          | 440lm |
| 230mA                          | 12W  | 1160lm                         | 1250lm | 940lm                                          | 1010lm | 620lm                                          | 670lm |

