

## PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE

PrevaLED BRICK HP HE | LED modules for industry and outdoor applications



### Caratteristiche prodotto

- Module efficacy: up to 190 lm/W
- Average lifetime (L70 B10): up to 100,000 h by 700 mA
- Available with color temperature: 2,200 K, 2,700 K, 3,000 K, 4,000 K and 5,700 K
- Classe di protezione: IP20

### Aree applicative

- Illuminazione stradale
- Industria
- Illuminazione di grandi superfici



## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Dati elettrici

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Corrente nominale                    | 0,7 A          |
| Tipo di corrente                     | DC             |
| On-mode power [AGGR]                 | 15.80 W        |
| Energy consumption in on-mode [AGGR] | 15.8 kWh/1000h |

#### Dati fotometrici

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Indice di resa cromatica Ra                  | 70      |
| Correlated color temperature CCT [AGGR]      | 2700 K  |
| Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]  | 5       |
| Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ ) [AGGR] | 2572 lm |

#### Dati illuminotecnici

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Ampiezza fascio luminoso | 0 ° |
|--------------------------|-----|

#### Dimensioni e peso

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Peso prodotto       | 27,00 g  |
| Height EPREL [AGGR] | 6.0 mm   |
| Length EPREL [AGGR] | 121.4 mm |
| Width EPREL [AGGR]  | 49.5 mm  |

#### Temperature e condizioni di utilizzo

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Temperatura di stoccaggio | -30...85 °C |
|---------------------------|-------------|

#### Durata

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Lumen maintenance factor LMF [AGGR] | 96 |
|-------------------------------------|----|

#### Dati di prodotto aggiuntivi

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Lighting technology used [AGGR] | LED |
|---------------------------------|-----|

#### Caratteristiche

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | Sì |
|-------------|----|

#### Certificati, Norme, Direttive

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Grado di protezione            | IP20    |
| Norme                          | CE/ENEC |
| Energy efficiency class [AGGR] | D       |

Scheda prodotto

Dati logistici

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Codice prodotto di base | 85395100000 |
|-------------------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 21-08-2023                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172298599                      |
| Candidate List Substance 1                                            | No declarable substances contained |
| Declaration No. in SCIP database                                      | No declarable substances contained |

Download dati

| File                                                                              |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|  | Certificati<br>PL BRICK BA BAR CLE VDE ENEC 40045382 210723 |

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dati logistici

| Codice prodotto | Descrizione del prodotto    | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Volume                | Peso lordo |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4062172298599   | PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE | Cartone di spedizione 120      | 350 mm x 280 mm x 157 mm                      | 15.39 dm <sup>3</sup> | 3686.00 g  |

1)☒ codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Clausola

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.