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







© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

	Dati elettrici				Dati fotometrici
Descrizione del prodotto	**Corrente nominale**	**Tipo di corrente**	**Energy consumption in on-mode [AGGR]**	**On-mode power [AGGR]**	**Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	0,7 A	DC	15.8 kWh/1000h	15.80 W	2400 lm
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	0,7 A	DC	15.8 kWh/1000h	15.80 W	2572 lm
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	0,7 A	DC	15.9 kWh/1000h	15.90 W	2813 lm
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	0,7 A	DC	15.9 kWh/1000h	15.90 W	2934 lm
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	0,7 A	DC	15.9 kWh/1000h	15.90 W	2843 lm
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	0,7 A	DC	16.0 kWh/1000h	16.00 W	2618 lm
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	0,7 A	DC	16.0 kWh/1000h	16.00 W	2708 lm
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	0,7 A	DC	23.7 kWh/1000h	23.70 W	3589 lm
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	0,7 A	DC	23.7 kWh/1000h	23.70 W	3847 lm
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	0,7 A	DC	24.0 kWh/1000h	24.00 W	4209 lm
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	0,7 A	DC	23.9 kWh/1000h	23.90 W	4232 lm
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	0,7 A	DC	24.0 kWh/1000h	24.00 W	4224 lm
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	0,7 A	DC	23.9 kWh/1000h	23.90 W	3934 lm
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	0,7 A	DC	23.9 kWh/1000h	23.90 W	4080 lm
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	0,7 A	DC	31.7 kWh/1000h	31.70 W	4850 lm
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	0,7 A	DC	31.9 kWh/1000h	31.90 W	5185 lm
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	0,7 A	DC	31.9 kWh/1000h	31.90 W	5621 lm
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	0,7 A	DC	31.9 kWh/1000h	31.90 W	5795 lm
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	0,7 A	DC	31.9 kWh/1000h	31.90 W	5245 lm
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	0,7 A	DC	31.9 kWh/1000h	31.90 W	5442 lm

				Dati illuminotecnici	Dimensioni e peso
Descrizione del prodotto	**Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]**	**Correlated color temperature CCT [AGGR]**	**Indice di resa cromatica Ra**	**Ampiezza fascio luminoso**	**Peso prodotto**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	5	2200 K	70	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	5	2700 K	70	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	5	3000 K	70	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	5	4000 K	70	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	5	5700 K	70	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	5	3000 K	80	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	5	4000 K	80	0 °	27,00 g
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	5	2200 K	70	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	5	2700 K	70	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	5	3000 K	70	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	5	4000 K	70	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	5	5700 K	70	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	5	3000 K	80	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	5	4000 K	80	0 °	40,00 g
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	5	2200 K	70	0 °	50,00 g

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

				Dati illuminotecnici	Dimensioni e peso
Descrizione del prodotto	**Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]**	**Correlated color temperature CCT [AGGR]**	**Indice di resa cromatica Ra**	**Ampiezza fascio luminoso**	**Peso prodotto**
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	5	2700 K	70	0 °	50,00 g
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	5	3000 K	70	0 °	50,00 g
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	5	4000 K	70	0 °	50,00 g
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	5	3000 K	80	0 °	50,00 g
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	5	4000 K	80	0 °	50,00 g

				Temperature e condizioni di utilizzo
Descrizione del prodotto	**Height EPREL [AGGR]**	**Width EPREL [AGGR]**	**Length EPREL [AGGR]**	**Temperatura di stoccaggio**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	6.0 mm	49.5 mm	121.4 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	6.0 mm	49.5 mm	172.2 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	6.0 mm	49.5 mm	223.0 mm	-30…85 °C

	Durata	Dati di prodotto aggiuntivi	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive
Descrizione del prodotto	**Lumen maintenance factor LMF [AGGR]**	**Lighting technology used [AGGR]**	**Dimmerabile**	**Grado di protezione**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

	Durata	Dati di prodotto aggiuntivi	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive
Descrizione del prodotto	**Lumen maintenance factor LMF [AGGR]**	**Lighting technology used [AGGR]**	**Dimmerabile**	**Grado di protezione**
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	96	LED	Sì	IP20

			Dati logistici
Descrizione del prodotto	**Norme**	**Energy efficiency class [AGGR]**	**Codice prodotto di base**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	CE/ENEC	C	85395100000
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	CE/ENEC	D	85395100000

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Descrizione del prodotto	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**	**Declaration No. in SCIP database**
PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	21-08-2023	4062172298575	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	21-08-2023	4062172298599	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	21-08-2023	4062172293808	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	21-08-2023	4062172293822	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	21-08-2023	4062172298612	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	21-08-2023	4062172299664	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	21-08-2023	4062172299688	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	21-08-2023	4062172298636	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	21-08-2023	4062172298650	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	21-08-2023	4062172293860	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	21-08-2023	4062172293884	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	21-08-2023	4062172298674	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	21-08-2023	4062172299701	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	21-08-2023	4062172299725	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	21-08-2023	4062172298698	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	21-08-2023	4062172298711	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	21-08-2023	4062172293907	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	21-08-2023	4062172293921	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	21-08-2023	4062172299749	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	21-08-2023	4062172299763	No declarable substances contained	No declarable substances contained

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Supporto tecnico e di vendita

Supporto tecnico e di vendita www.osram.it

Download dati

	File
	Certificati 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
4062172298575	PL-BRICK HP 1900 722 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172298599	PL-BRICK HP 1900 727 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172293808	PL-BRICK HP 1900 730 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172293822	PL-BRICK HP 1900 740 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172298612	PL-BRICK HP 1900 757 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172299664	PL-BRICK HP 1900 830 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g
4062172299688	PL-BRICK HP 1900 840 2x4 HE	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm^3	3686.00 g

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

Dati logistici

4062172298636	PL-BRICK HP 2850 722 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172298650	PL-BRICK HP 2850 727 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172293860	PL-BRICK HP 2850 730 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172293884	PL-BRICK HP 2850 740 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172298674	PL-BRICK HP 2850 757 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172299701	PL-BRICK HP 2850 830 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172299725	PL-BRICK HP 2850 840 2x6 HE	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm³	5547.00 g
4062172298698	PL-BRICK HP 3800 722 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 g
4062172298711	PL-BRICK HP 3800 727 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 g
4062172293907	PL-BRICK HP 3800 730 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 g
4062172293921	PL-BRICK HP 3800 740 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 g
4062172299749	PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 g
4062172299763	PL-BRICK HP 3800 840 2x8 HE	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm³	6706.00 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

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.