

PrevaLED BRICK HP Z2

LED modules for industry and outdoor applications

Caratteristiche prodotto

- Module efficacy: up to 186 lm/W
- Available with color temperature: 2,200 K, 2,700 K, 3,000 K and 4000 K
- Classe di protezione: IP20



Aree applicative

- Illuminazione stradale
- Industria
- Illuminazione di grandi superfici



Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Dati elettrici				Dati fotometrici
	Corrente nominale	Tipo di corrente	On-mode power [AGGR]	Energy consumption in on-mode [AGGR]	Efficienza luminosa
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	07 A	DC	16.00 W	16.0 kWh/1000h	133 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	07 A	DC	16.00 W	16.0 kWh/1000h	148 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	07 A	DC	16.00 W	16.0 kWh/1000h	163 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	07 A	DC	16.00 W	16.0 kWh/1000h	173 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	0,7 A	DC	16.20 W	16.2 kWh/1000h	146 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	07 A	DC	24.00 W	24.0 kWh/1000h	133 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	07 A	DC	24.10 W	24.1 kWh/1000h	148 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	07 A	DC	23.9 W	23.9 kWh/1000h	163 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	07 A	DC	24.00 W	24.0 kWh/1000h	173 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	07 A	DC	32.10 W	32.1 kWh/1000h	133 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	07 A	DC	32.10 W	32.1 kWh/1000h	148 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	07 A	DC	32.00 W	32.0 kWh/1000h	173 lm/W
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	0,7 A	DC	32.30 W	32.3 kWh/1000h	146 lm/W

Descrizione del prodotto	Indice di resa cromatica Ra	Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	Correlated color temperature CCT [AGGR]	Dati illuminotecnici
					Ampiezza fascio luminoso
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	70	2036 lm	5	2200 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	70	2350 lm	5	2700 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	70	2506 lm	5	3000 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	70	2663 lm	5	4000 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	82	2190 lm	3	3000 K	120 °
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	70	3054 lm	5	2200 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	70	3524 lm	5	2700 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	>70	3759 lm	5	3000 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	70	3994 lm	5	4000 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	70	4073 lm	5	2200 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	70	4699 lm	5	2700 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	70	5306 lm	5	4000 K	0 °
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	82	4386 lm	3	3000 K	120 °

Descrizione del prodotto	Informazioni sul modulo LED	Dimensioni e peso			
	Numero di LED per modulo	Peso prodotto	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]	Height EPREL [AGGR]
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	8	2700 g	50.0 mm	121.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	8	2700 g	50.0 mm	121.0 mm	8.0 mm

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Informazioni sul modulo LED	Dimensioni e peso			
	Numero di LED per modulo	Peso prodotto	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]	Height EPREL [AGGR]
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	8	2700 g	50.0 mm	121.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	8	2700 g	50.0 mm	121.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	8	27,00 g	50.0 mm	121.0 mm	6.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	12	4000 g	50.0 mm	172.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	12	4000 g	50.0 mm	172.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	12	4000 g	50 mm	172 mm	8 mm
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	12	4000 g	50.0 mm	172.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	16	5000 g	50.0 mm	224.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	16	5000 g	50.0 mm	224.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	16	5000 g	50.0 mm	224.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	16	50,00 g	50.0 mm	223.0 mm	6.0 mm

Descrizione del prodotto	Temperature e condizioni di utilizzo	Durata	Dati di prodotto aggiuntivi	Caratteristiche
	Temperatura di stoccaggio	Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	Lighting technology used [AGGR]	Dimmerabile
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	-30...85 °C	96	LED	Sì
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	-30...85 °C	96	LED	Sì

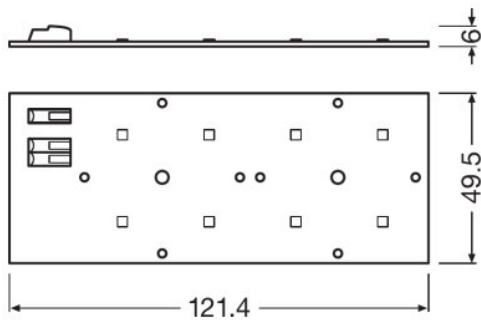
Descrizione del prodotto	Certificati, Norme, Direttive			Dati logistici
	Grado di protezione	Norme	Energy efficiency class [AGGR]	Codice prodotto di base
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	IP20	CE/ENEC	E	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	IP20	CE/ENEC	E	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	IP20	CE/ENEC	E	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	IP20	CE/ENEC	D	85395100000

Scheda della famiglia di prodotto

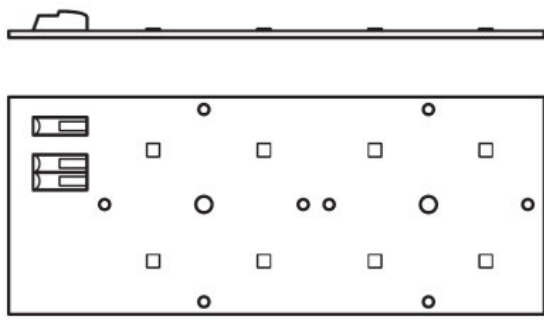
Descrizione del prodotto	Certificati, Norme, Direttive			Dati logistici
	Grado di protezione	Norme	Energy efficiency class [AGGR]	Codice prodotto di base
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	IP20	CE/ENEC	E	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	IP20	CE/ENEC	D	85395100000
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	IP20	CE/ENEC	E	85395100000

Descrizione del prodotto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	23-06-2023	4062172064330	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	23-06-2023	4062172064354	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	23-06-2023	4062172064392	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	23-06-2023	4062172064439	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	23-06-2023	4062172179508	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	23-06-2023	4062172064453	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	23-06-2023	4062172064477	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	23-06-2023	4062172064491	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	23-06-2023	4062172064514	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	23-06-2023	4062172064538	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	23-06-2023	4062172064552	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	23-06-2023	4062172064590	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	23-06-2023	4062172179546	No declarable substances contained	No declarable substances contained

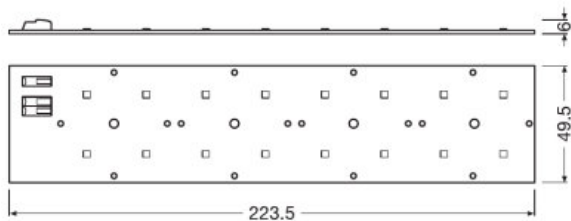
Scheda della famiglia di prodotto



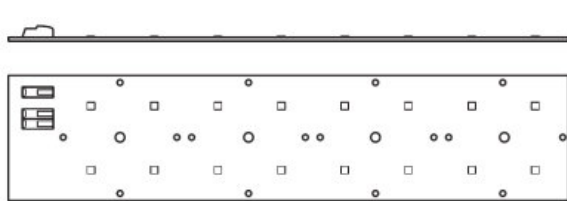
PL-BRICK HP 1900 730 740 840



PL-BRICK HP 1900 730 740 840



PL-BRICK HP 3800 730 740 840



PL-BRICK HP 3800 730 740 840

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
	Product Datasheet BRICK HP DS 201020

Scheda della famiglia di prodotto

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
4062172064330	PL-BRICK HP-Z2 1900 722 2X4	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm ³	3686.00 g
4062172064354	PL-BRICK HP-Z2 1900 727 2X4	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm ³	3686.00 g
4062172064392	PL-BRICK HP-Z2 1900 730 2X4	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm ³	3686.00 g
4062172064439	PL-BRICK HP-Z2 1900 740 2X4	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm ³	3686.00 g
4062172179508	PL-BRICK HP-Z2 1900 830 2X4	Cartone di spedizione 120	350 mm x 280 mm x 157 mm	15.39 dm ³	3686.00 g
4062172064453	PL-BRICK HP-Z2 2850 722 2X6	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm ³	5547.00 g
4062172064477	PL-BRICK HP-Z2 2850 727 2X6	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm ³	5547.00 g
4062172064491	PL-BRICK HP-Z2 2850 730 2X6	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm ³	5547.00 g
4062172064514	PL-BRICK HP-Z2 2850 740 2X6	Cartone di spedizione 120	410 mm x 350 mm x 160 mm	22.96 dm ³	5547.00 g
4062172064538	PL-BRICK HP-Z2 3800 722 2X8	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm ³	6706.00 g
4062172064552	PL-BRICK HP-Z2 3800 727 2X8	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm ³	6706.00 g
4062172064590	PL-BRICK HP-Z2 3800 740 2X8	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm ³	6706.00 g
4062172179546	PL-BRICK HP-Z2 3800 830 2X8	Cartone di spedizione 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm ³	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.

Scheda della famiglia di prodotto

Clausola

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