

PrevaLED BRICK HP IP G2

LED modules for industry and outdoor applications



Cechy produktu

- Module efficacy: up to 191 lm/W
- Available with color temperature: 2,200 K, 2,700 K, 3,000 K and 4000 K
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 70
- Geometry according to Zhaga Book 19
- Compatible to optics with IP solution, e.g. Ledil STRADA-IP-2x6 series

Korzyści ze stosowania produktu

- Dostępne w czterech różnych temperaturach barwowych
- High module efficacy: up to 191 lm/W
- Optimally paired with OPTOTRONIC constant current LED drivers
- Extra-long lifetime – 100,000 hours (L80B10)
- Consistent white light: 5 SDCM
- Dimensions aligned with Zhaga book 19

Obszar zastosowań

- Area illumination for Highbay light for industry and outdoor application
- Street and area lighting
- Oświetlenie ulic i przestrzeni miejskich



Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne				Dane fotometryczne
	Prąd znamionowy	Rodzaj prądu	Energy consumption in on-mode [AGGR]	On-mode power	Skuteczność świetlna
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	07 A	DC	24.1 kWh/1000h	24.10 W	133 lm/W
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	07 A	DC	23.8 kWh/1000h	23.80 W	148 lm/W
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	07 A	DC	23.8 kWh/1000h	23.80 W	163 lm/W
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	07 A	DC	23.8 kWh/1000h	23.80 W	173 lm/W

Opis produktu	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	Correlated color temperature CCT [AGGR]	Dane świetlne
					Kąt rozsyłu światła
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	70	3009 lm	5	2200 K	0 °
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	70	3417 lm	5	2700 K	0 °
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	70	3754 lm	5	3000 K	0 °
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	71	4050 lm	5	4000 K	0 °

Opis produktu	Dane o module LED	Wymiary i waga			
	Liczba LED w module	Masa produktu	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]	Height EPREL [AGGR]
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	12	4000 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	12	4000 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	12	4000 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	12	4000 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm

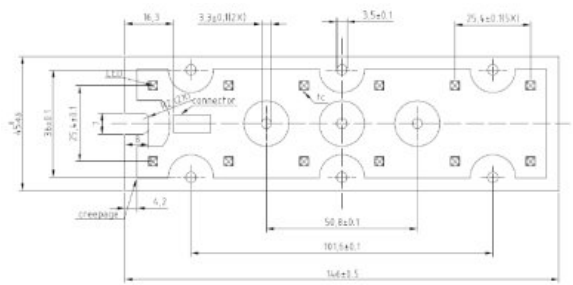
Opis produktu	Temperatury i warunki pracy	Trwałość	Dodatkowe dane produktu	Możliwości
	Zakres temperatury magazynowania	Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	Lighting technology used [AGGR]	Ściemnianie
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Tak
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Tak
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Tak
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Tak

Opis produktu	Certyfikaty i Normy			Dane logistyczne
	Typ zabezpieczenia	Normy	Energy efficiency class [AGGR]	Kod taryfy celnej
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	IP20	CE	E	85414100000
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	IP20	CE	E	85414100000
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	IP20	CE	D	85414100000
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	IP20	CE	D	85414100000

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	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 2850-722 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168472	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168496	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168519	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168533	No declarable substances contained	No declarable substances contained

Karta katalogowa rodziny produktów



PrevaLED BRICK

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

Plik	
	Certyfikaty PL BRICK BA BAR CLE VDE ENEC 40045382 210723
	Deklaracje zgodności PL BRICK HP 2850 2x6 IP G2 CE 4231253 280720

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.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172168472	PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	Karton wysyłkowy 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 dm ³	5320.00 g
4062172168496	PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	Karton wysyłkowy 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 dm ³	5320.00 g
4062172168519	PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	Karton wysyłkowy 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 dm ³	5320.00 g
4062172168533	PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	Karton wysyłkowy 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 dm ³	5320.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnosiniki/łącza

* For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.