

PrevaLED BRICK MP

LED-Module für die Industrie und für die Außenbeleuchtung



Anwendungsgebiete

- Industrie
- Hallenbeleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Außenanwendung

Produktfamilien-Vorteile

- Kompaktes "high-performance" Modul für Hallen- und Flächen beleuchtung
- Moduleffizienz bis zu 188 lm/W für anspruchsvolle Lichtlösungen
- Dimensionen abgestimmt zu Zhaga Buch 15
- Kompatibel mit Optiken von Drittherstellern, z.B. LEDIL
- NTC zur Temperaturüberwachung am Modul

Produktfamilien-Eigenschaften

- Modul-Lichtausbeute: bis zu 188 lm/W
- Mittlere Lebensdauer (L80 B50): 50.000 h (bei Temperatur bis zu T_c 85 °C)
- Lichtstrom: bis zu 5.470 lm
- Verfügbar mit Farbtemperatur: 4.000 K oder 5.000 K
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 3 SDCM (Schwellwerteinheit)
- CE-Kennzeichnung, ENEC Zertifiziert
- Schutzart (Module): IP20



Technische Daten

Elektrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Nennstrom	Stromart
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	0,7 A	Gleichspannung (DC)
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	0,7 A	Gleichspannung (DC)

Photometrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Lichtausbeute
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	181 lm/W
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	181 lm/W

Lichttechnische Daten

Produkt-Bezeichnung	Ausstrahlungswinkel	Bemesungshalbwertswinkel
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	120 °	120,00 °
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	120 °	120,00 °

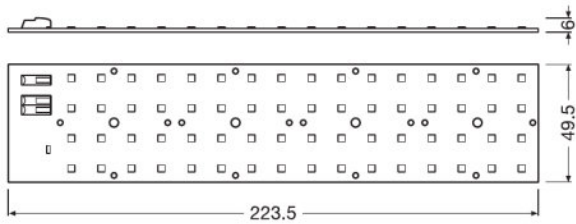
LED module information

Produkt-Bezeichnung	Anzahl LED je Modul
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	64
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	64

Abmessungen & Gewicht

Produkt-Bezeichnung	Produktgewicht
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	50,00 g
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	50,00 g

Produkt Grafik



PL-BRICK MP 5000 840 16X4, PL-BRICK MP 5000 850 16X4

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produkt-Bezeichnung	Lager-temperaturbereich
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	-30...85 °C
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	-30...85 °C

Einsatzmöglichkeiten

Produkt-Bezeichnung	Dimmbar
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	Ja
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	Ja

Zertifikate & Standards

Produkt-Bezeichnung	Schutzart	Normen
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	IP20	CE/ENEC
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	IP20	CE/ENEC

Familiendatenblatt

Logistische Daten

Produkt-Bezeichnung	Statistische Warennummer
PL-BRICK MP 5000 840 16X4	940540399000
PL-BRICK MP 5000 850 16X4	854370909900


Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support www.osram.de

Downloads

Datei
 Konformitätserklärungen CED PL-BRICK MP family 9C1-3637360-EN-00 2018-06

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899576773	PL-BRICK MP 5000 840 16X4	Versandschachtel 100	390 mm x 244 mm x 347 mm	33.02 dm ³	5422.00 g
4052899576797	PL-BRICK MP 5000 850 16X4	Versandschachtel 100	390 mm x 244 mm x 347 mm	33.02 dm ³	5422.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.