

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

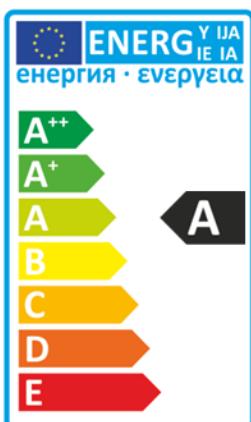
IP55**Artikel-Nr.: LM85128****Reflector PAR38****(LIGHTME) LED Reflector PAR38 12W-E27/840****EAN-Code: 4020856851287****Allgemeine Eigenschaften**

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	25.000 Std.
Bemessungslebensdauer	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C

Umwelt-eigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
------------------------------	---

**Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 874/2012**

**Produktabmessungen**

Länge	138 mm
Durchmesser	122 mm
Gewicht	245 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	12,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	12,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	12 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,80
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	95 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 70
Nennlichtstrom	980 lm
Lichtstrom in 90°	790 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	900 cd
Nomineller Halbwertswinkel	50°
Bemessungshalbwertswinkel.....	50°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	80 %
Farbkonsistenz SDMC	\leq 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom² gebunden als Amalgam³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs⁴ am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh
Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

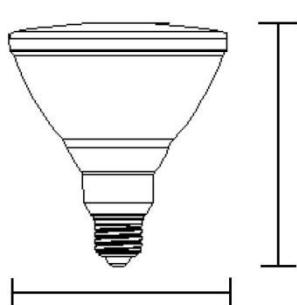
Warnhinweise

IP55

Für Außenanwendungen geeignet.

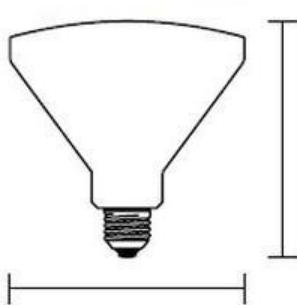
Achtung: diese LED Lampe ist bei Verwendung einer strahlwassergeschützten Lampenfassung der Schutzklasse IP55 oder höher für den Außenbereich geeignet.

Abmessungsskizze
LED LM85128



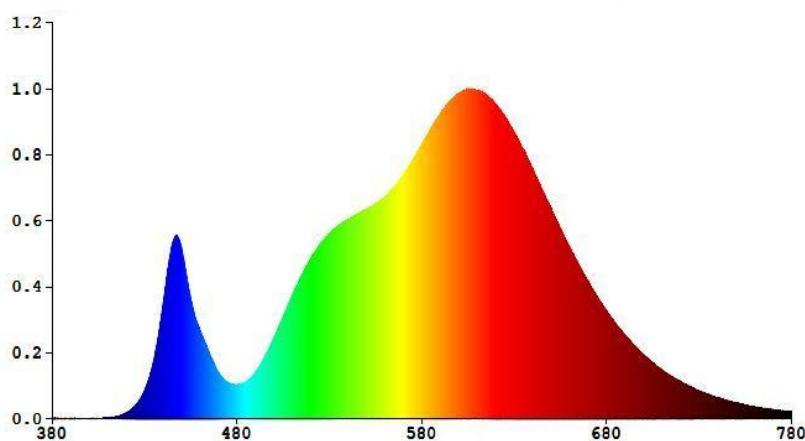
H: 138 mm
D: 122 mm

Abmessungsskizze
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 139 mm
D: 123,5 mm

Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Stand: 15. Juni 2015, 12:01

www.lightme.eu

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2