



Artikel-Nr.: MT65022

MEGATRON LED PAR38 IP55

14,5W-1450lm E27/930

EAN-Code: 4020856650224

Allgemeine Eigenschaften

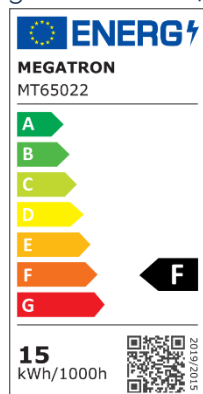
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp.....	DLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:	1383149
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	132 mm
Breite	122 mm
Tiefe	122 mm
Gewicht	194 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS AC 220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme.....	14,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	14,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	15 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	λ 0,7
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	151 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	930
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwertanteile x.....	0,440
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe	Ra 90
Nennlichtstrom	1450 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (90°).....	1300 lm
Spitzenlichtstärke	2300 cd
Feldwinkel.....	38°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	50,0
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM).....	0,9

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.

Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen! IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

<http://www.megatron-licht.eu/idv-gmbh/recycling/index.html>

Dimmerempfehlung

<http://www.megatron-licht.eu/downloads/megatron-dimmerliste/index.html>

Für Außenanwendungen geeignet

Achtung!

Diese LED-Lampe ist bei Verwendung einer strahlwassergeschützten Lampenfassung der Schutzart IP55 oder höher für den Außenbereich geeignet.

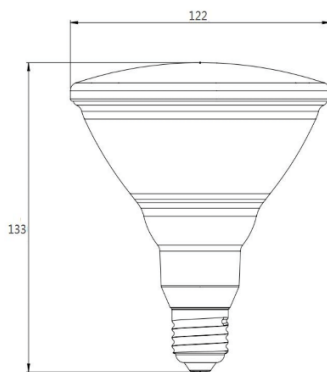
Designed for outdoor applications

Attention!

This LED-lamp is suitable for outdoor use, if it is used with a water-jet-proof lamp socket rated min. IP55 or higher.

Abmessungsskizze

LED MT65022

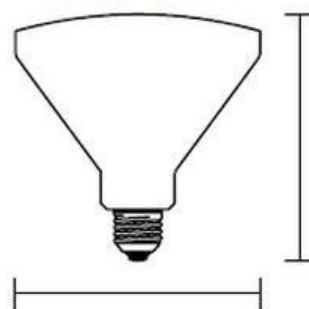


H: 132 mm

D: 122 mm

Abmessungsskizze

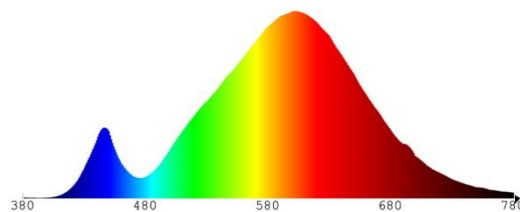
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 139 mm

D: 124 mm

Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.

Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen! IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© März 2014