PRODUKTDATENBLATT LED

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: LM85392-3

Classic P45 RGB/W (inkl. Fernbedienung)

(LIGHTME) LED Classic P45 RGB/W 4,9W-E14/827

EAN-Code: 4020856853922

Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	E14
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	25.000 Std.
Schaltzyklen	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:	776541
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:	Ja
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015

Produktabmessungen

Länge	91 mm
Durchmesser	47 mm
Gewicht	68 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	4,9 W
Bemessungsleistungsaufnahme	4,9 W
Leistungsaufnahme Standby	0,5 W
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	λ > 0,4
Dimmbar?	Ja (per Fernbedienung)
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit[1]	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung[2]	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827 (Weiß-Modus)
Lichtfarbe	Warmweiß oder RGB
Farbtemperatur	2700 K (Weiß-Modus)
Farbwertanteile x	0,463
Farbwertanteile y	0,420
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	470 lm
Feldwinkel	300°
Lampenlichtstromerhalt[3]	0,7
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,5
Verschiebungsfaktor	0,0
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

[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. © September 2021
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. Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

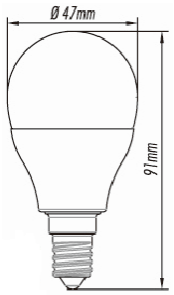
Lichtsteuerung auf Knopfdruck!

Varilux® LED Lampen bieten für jeden Anlass optimales Licht. RGB/W bedeutet, dass das warmweiße Licht (W) der Lampe durch separate weiße LEDs erzeugt wird. Das gewährleistet eine hohe Lichtqualität für die Wohnraumbeleuchtung. Die rot, grün und blau leuchtenden LEDs (RGB) sind ausschließlich für die Farbeffekte zuständig.

Eine **Vielfalt von Funktionen** kann mit der Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten) bedient werden:

- Warmweiße Lichtfarbe für die Allgemeinbeleuchtung
- Dimmen (stufenweise)
- Wahl zwischen 15 verschiedenen Farben
- Diverse Szenarien abspielbar (blinkender, gleitender oder manueller Farbwechsel)

Abmessungsskizze LED LM85392-3



H: 91 mm

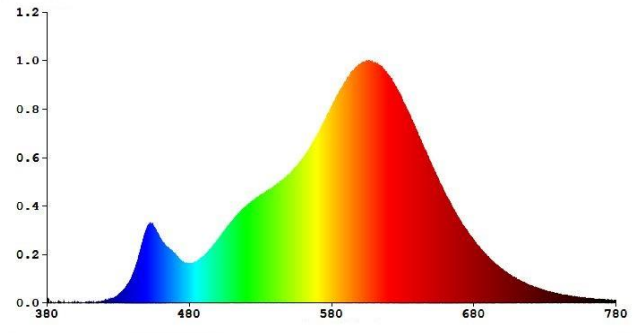
D: 47 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel

H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektrum (Weiß-Modus)



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen. © September 2021
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. Alle Rechte vorbehalten.