

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

Artikel-Nr.: MT68084

LED Außenstrahler Schwarz mit PIR-Sensor

MEGATRON **BASE** ispot® 55W-9700lm/840

EAN-Code: 4020856680849



Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert?	Ja
Leuchtmittel austauschbar?	Nein
Betriebstemperaturbereich	-25 bis +45° C
Bemessungslebensdauer (L70 B30)	50.000 h
Drehbar	Nein
Schwenkbar	Ja
Anschlussart	L/N/PE
Material	Aluminiumdruckguss

Produktabmessungen

Höhe	220 mm
Breite	232 mm
Tiefe	58 mm
Gewicht	N/A

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V AC
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	55,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	55,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,7$
Dimmbar?	Nein
Indikation Lampentyp	integrierte SMD-LED
Lichtausbeute	175 lm/W
Überspannungsschutz	4 kV

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Lumen Lichtquelle	9700 lm
Lumen umgebendes Produkt	9700 lm
Nomineller Halbwertswinkel	110°
Bemessungshalbwertswinkel	110°
Farbkonsistenz SDCM	< 6

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: 17. Juni 2026, 12:00

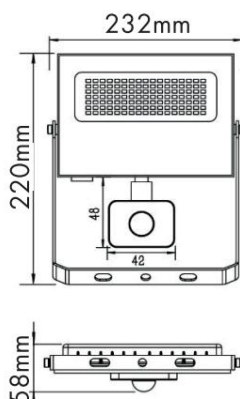
www.megatron-licht.eu

© März 2014
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 1 von 2

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

Abmessungsskizze



Hinweise und Empfehlungen

Zubehör

Inkl. 30 cm Kabel und Schnellverbinder 3-polig.



Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

<http://www.megatron-licht.eu>

Schutzart

IP44 spritzwassergeschützt

Schutzklasse

Klasse 1

Eigenschaften PIR-Sensor

- Inklusive Dämmerungsfunktion: 5lx bis ca. 2000lx (einstellbar)
- Erfassungsbereich: ca. 4m bis 8m im 120° Winkel
- Variable Schaltzeit von ca. 8 Sekunden bis ca. 10 Minuten
- Erfassungsmethode: Passiv Infrarot (PIR)

