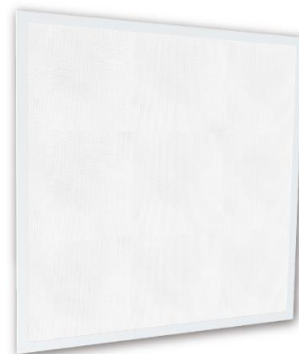


gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

Artikel-Nr.: MT76234

LED-PANEL UGR<19 Blendfreies Licht  
MEGATRON LED PANEL 32,4W/840 (exkl. Treiber)

EAN-Code: 4020856762347



Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert? .....	Ja
Leuchtmittel austauschbar? .....	Nein
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +45° C
Bemessungslebensdauer .....	50.000 h
Schaltzyklen .....	>40.000x
Drehbar .....	Nein
Schwenkbar .....	Nein
Anschlussart .....	L/N
Material .....	Aluminium/Kunststoff

Produktabmessungen

Länge .....	620 mm
Breite .....	620 mm
Höhe .....	36,5 mm
Gewicht LED Panel .....	5000 g

Elektrische Kenndaten

Systemspannung .....	220-240 V
Panel Eingangsspannung .....	DC 32-40 V
Betriebsfrequenz .....	50-60 Hz
Stromstärke .....	900 mA
Leistungsaufnahme Panel .....	32,4 W
Elektrischer Leistungsfaktor .....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar? .....	Treiberabhängig* ( <b>Hinweis Seite 2</b> )
Indikation Lampentyp .....	integrierte SMD-LED
Lichtausbeute System .....	111 lm/W

Lichttechnische Eigenschaften

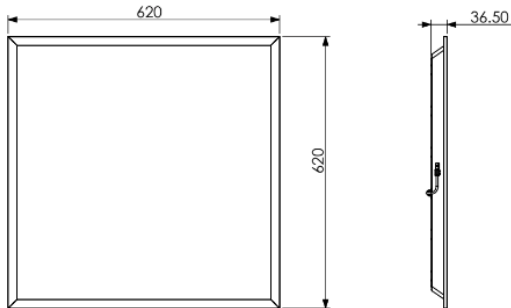
UGR .....	< 19
Farbkennung .....	840
Lichtfarbe .....	Neutralweiß
Farbtemperatur .....	4000 K
Farbwiedergabe .....	Ra > 80
Bemessungsspitzenlichtstärke .....	1800 cd
Nennlichtstrom .....	3600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom .....	3600 lm
Nomineller Halbwertswinkel .....	90°
Bemessungshalbwertswinkel .....	90°
Farbkonsistenz SDCM .....	< 3

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.

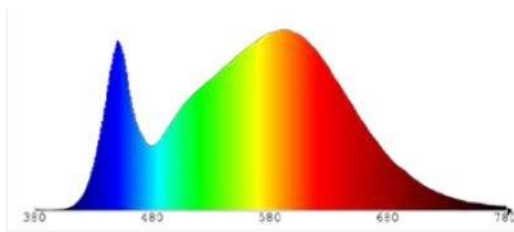
© März 2014  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH  
Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

### Abmessungsskizze



### Lichtspektrum



### Hinweise und Empfehlungen

#### **Zubehör**

Das MEGATRON LED Panel wird **ohne** Treiber der Schutzklasse II geliefert.

#### **Dimmbarkeit\***

Für die Dimmbarkeit über DALI, Push-dim, etc. wird ein dimmbarer Treiber benötigt (**nicht im Lieferumfang enthalten**).

#### **Empfohlene Treiber:**

MT76230 (nicht dimmbar)

MT76231 (Dali 2.0, Push-dim)

#### **Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte**

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

#### **Schutzart**

IP20, nur für den Innenbereich geeignet

#### **Schutzklasse**

Schutzklasse III.

In Verbindung mit Schutzklasse II LED-Treiber entspricht die Leuchte der Schutzklasse II.