

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MT76223

LED-PANEL UGR<19 Blendfreies Licht

MEGATRON PRO LED PANEL 36W/830 (inkl. Treiber)

EAN-Code: 4020856762231



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	10 mm
Gewicht LED Panel	4000 g

Elektrische Kenndaten

Systemspannung	220-240 V
Panel Eingangsspannung	DC36V
Betriebsfrequenz	50 Hz
Stromstärke	950 mA
Leistungsaufnahme System (inkl. Treiber)	36,0 W
Leistungsaufnahme Panel	32,4 W
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	Nein* <b>(Hinweis Seite 2)</b>
Indikation Lampentyp	integrierte SMD-LED
Lichtausbeute System	97 lm/W

Lichttechnische Eigenschaften

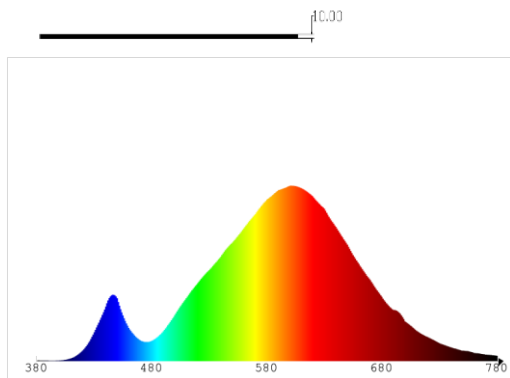
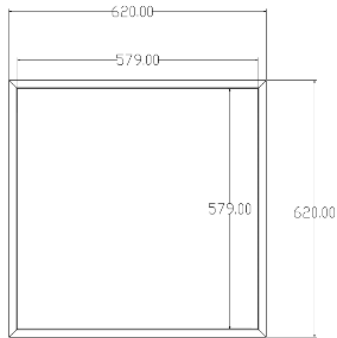
UGR	< 19
Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Bemessungsspitzenlichtstärke	1300 cd
Nennlichstrom	3500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	3500 lm
Nomineller Halbwertswinkel	100°
Bemessungshalbwertswinkel	100°
Farbkonsistenz SDCM	< 3

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. 2019/2015

## Abmessungsskizze



## Hinweise und Empfehlungen

### **Zubehör**

Das MEGATRON LED Panel wird inkl. nicht dimmbarem Treiber der Schutzklasse II geliefert.

### **Dimmbarkeit\***

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

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

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

### **Schutzart**

IP40, nur für den trockenen Innenbereich geeignet

### **Schutzklasse**

Schutzklasse III.

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