

Technische Daten



Artikelnummer	MT76203	MT76204	MT76205
Systemleistung (inkl. Treiber)	35W (Treiber nicht dimmbar - im Lieferumfang enthalten)		
Panelleistung	31W		
Lichtstrom	3500lm	3600lm	3700lm
Candela	1400cd	1500cd	1600cd
Farbtemperatur	3000K	4000K	5000K
Stromstärke	900mA		
Systemspannung	AC 220-240V~		
Panel Eingangsspannung	DC 32-42V		
Frequenz	50/60Hz		
Abstrahlwinkel	100° (UGR<19)		
CRI	>Ra80		
Lebensdauer	40.000h		
An/Aus	>40.000x		
IP-Schutzart	IP20		
Power Factor	>0,9		
Maße: Länge x Breite x Höhe	620mm x 620mm x 9mm		
Gewicht	3500g		

DALI-Treiber auf Anfrage erhältlich

Artikelnummer	MT76200	MT76201
Zubehör	Montage-Set für LED-Hängepanel	Aluminiumrahmen mattweiß/pulverbeschichtet (auf Anfrage)

MEGATRON® LED-PANEL: bis zu 160% effizienter und 88% sparsamer

	MEGATRON LED-PANEL	FL-Rasterleuchte (EVG)	FL-Rasterleuchte (KVG)
Systemleistung	35W (inkl. Treiber)	62W (incl. EVG)	86W (incl. KVG)
Lampenleistung	31W	4 x 14W = 56W	4 x 18W = 72W
Leuchten-Lichtstrom	3600lm	3346lm	3326lm
Lampenlichtstrom	3600lm	4 x 1200lm	4 x 1350lm
Lampen-Effizienz	116lm/W	86lm/W	75lm/W
System-Effizienz	103lm/W	54lm/W	39lm/W
Stromkosten 1000h (27ct/kWh)	9,45 EUR	16,74 EUR	23,22 EUR
Gesamt-Stromkosten (40.000h)	378,00 EUR	669,60 EUR*	928,80 EUR*

*Beispielrechnung, FL-Lebensdauer 25.000 Stunden, zuzüglich Lampen-Wechselkosten