

Produktbeschreibung

Allgemein:

- Beleuchtungszwecke UGR < 19 für Bildschirmbearbeitungsplätze
- Äußerst homogene Lichtaustrittsfläche
- Lichtstrombereich 2900 – 7800 lm
- Energieeinsparung gegenüber Leuchtstoffrasterleuchten bis zu 80%
- Günstiger und effizienter Ersatz von T5 / T8 Leuchten
- Kein Öffnen des Gehäuses notwendig
- Glühdrahtprüfung nach ICE 60695-2-12 mit 850°C
- Schutzart IP20
- Gewicht 5,2 kg
- 5 Jahre Garantie

Gehäuse:

- Stahlblech in RAL 9016
- 620x620x80mm (Deckenzwischenraum min. 200mm)

Leuchtmittel:

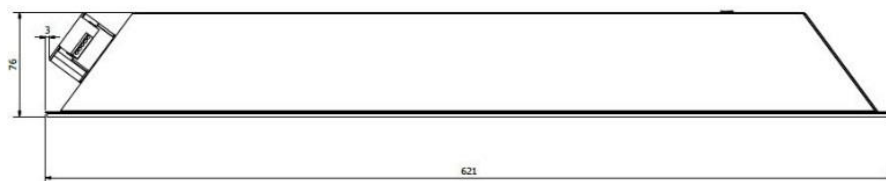
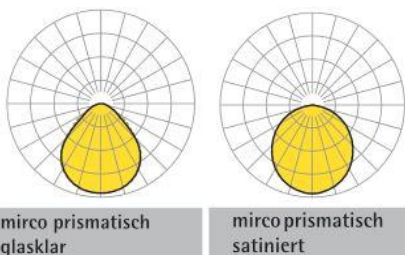
- LED L90/F10 > 60.000h
- 840 neutralweiss 4000K
- Hohe Farbwiedergabe Ra > 80
- Enge Farbtoleranz Mac Adam 3

Elektrisch:

- Anschluss 230V / 50 Hz
- WAGO-Steckkontakt
- Effizienz bis zu 161 lm/W
- Regelbare Leistungsaufnahme von 2 – 60W
- Schutzklasse II



Produkthighlight durch moderne
micro-prismatische Optik



Spezifische technische Daten

Produkttyp	Art. Nr.:	Typ. Leistungsaufnahme LED-Modul P _{rated}	Dimmbar	Transmission Diffusor	Max. Lichtstrom System inkl. Diffusor	Lichtleistung inkl. Diffusor	Energieverbrauch Ec
Diffusor micro-prismatisch glasklar (PMMA) UGR <19 geeignet für Bildschirmarbeitsplätze							
RL G4 6295	629518	16 W	JA (NETZ)*	94,5%	2900 lm	161 lm/W	18 kWh/1000h
	629524	22 W	JA (NETZ)*	94,5%	3500 lm	146 lm/W	24 kWh/1000h
	629526	24 W	JA (NETZ)*	94,5%	3800 lm	146 lm/W	26 kWh/1000h
	629538	35 W	NEIN	94,5%	5300 lm	139 lm/W	38 kWh/1000h
	629559	54 W	NEIN	94,5%	7800 lm	134 lm/W	58 kWh/1000h
RL G4 6295 DALI	629550	46 W	JA (DALI)	94,5%	6700 lm	134 lm/W	50 kWh/1000h
Diffusor micro-prismatisch PMMA satiniert diffus							
RL G4 6283	628326	24 W	JA (NETZ)*	83%	3400 lm	131 lm/W	26 kWh/1000h
	628338	35 W	NEIN	83%	4700 lm	124 lm/W	38 kWh/1000h
	628358	54 W	NEIN	83%	6900 lm	119 lm/W	58 kWh/1000h
RL G4 6283 DALI	628350	46 W	JA (DALI)	83%	6000 lm	120 lm/W	50 kWh/1000h

Zubehör:

Bezeichnung	Art. Nr.:	Beschreibung
Einbaurahmen für LED Einlegeleuchte (620x620mm)	49203001	Integration der Einlegeleuchten in Deckenausschnitten. Der Rahmen wird mit Federn in den Deckenausschnitt gespannt und schließt nahezu bündig mit der Decke ab. Diese Art der Befestigung vermittelt einen optisch modernen und eleganten Eindruck.
• Deckenausschnittsmaß 640x640mm		
• Blendmaß 660x660mm		
• Weiß lackiertes Alu		



Wir bieten Ihnen:

- Hocheffiziente Lichtsysteme für alle Bereiche
- Verschiedene Konfigurationsmöglichkeiten entsprechend Ihren Wünschen und Anforderungen
- Festwerteinstellung der Leistungsaufnahme (Wattage), entsprechend Ihren notwendigen Anforderungen (nicht bei DALI)
- Alternative Lichtfarben auf Wunsch in 3000K oder 5000K