

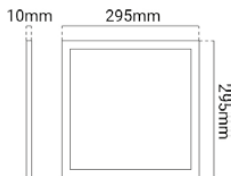
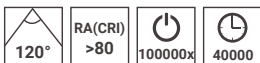


LED PANELS

LED PANELS QUADRATISCH

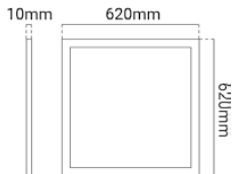
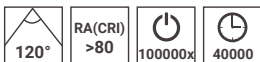
- Einlegeleuchte für Standard-Rasterdecken
- Aluminium-Rahmen für optimales Wärmemanagement
- gleichmäßige Lichtverteilung
- Lieferung inkl. LED-Sicherheitskonverter (on/off)
- optional mit dimmbaren Netzteil erhältlich
- optional auch als Einbau- oder Aufbauleuchte erhältlich (Zubehör erforderlich)

LED PANEL 300X300



Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180030133	○	220-240V	13W	3000K	900lm
0180030134	○	220-240V	13W	4000K	960lm

LED PANEL 620X620

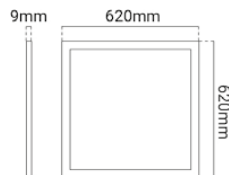


Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180620413	○	220-240V	40W	3000K	3920lm
0180620503	○	220-240V	50W	5700K	4300lm

LED PANELS UGR <19 / BAP

- Bildschirmarbeitsplatz geeignetes LED Panel (BAP)
- DEKRA zertifiziert nach EN 12464-1:2008
- UGR Wert <19, blendfreies Licht
- Leuchtenlichtausbeute bis zu 105lm/W
- Einlegeleuchte für Standard-Rasterdecken
- optional auch als Einbau- oder Aufbauleuchte erhältlich (Zubehör erforderlich)

LED PANEL 620X620 UGR <19

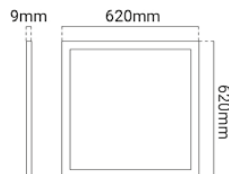
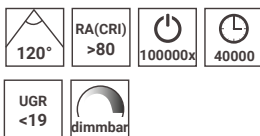


Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180620341	<input type="radio"/>	220-240V	40W	3000K	3900lm
0180620342	<input type="radio"/>	220-240V	40W	4000K	4000lm

LED PANEL 620X620 UGR <19 DALI DIMMBAR



- 3 Jahren Garantie
- ENEC zertifiziert

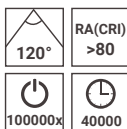


Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180620341-DA	<input type="radio"/>	220-240V	40W	3000K	3900lm
0180620340-DA	<input type="radio"/>	220-240V	40W	4000K	4000lm

LED PANELS RECHTECKIG

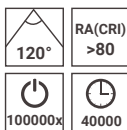
- Einlegeleuchte für Standart-Rasterdecken
- Aluminium-Rahmen für optimales Wärmemanagement
- gleichmäßige Lichtverteilung
- Lieferung inkl. LED-Sicherheitskonverter
- optional mit dimmbaren Netzteil erhältlich
- optional auch als Einbau- oder Aufbauleuchte erhältlich (Zubehör erforderlich)

LED PANEL 1200X300



Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0181200411	○	220-240V	40W	3000K	3900lm
0181200412	○	220-240V	40W	4000K	4000lm
0181200407	○	220-240V	40W	5700K	3150lm

LED PANEL 1200X300 DALI DIMMBAR



- 3 Jahren Garantie
- ENEC zertifiziert

Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0181200411-DA	○	220-240V	40W	3000K	3900lm
0181200412-DA	○	220-240V	40W	4000K	4000lm

LED DECKENANBAU PANEL

1200X300

NEU

einfache Montage an der Decke

ohne weiteres Zubehör

PMMA Lichtleiterplatte

mit einem UGR Wert <19

inkl. LED-Konverter

nicht dimmbar



optional DALI, Phasenabschnitt
oder 1-10V dimmbar

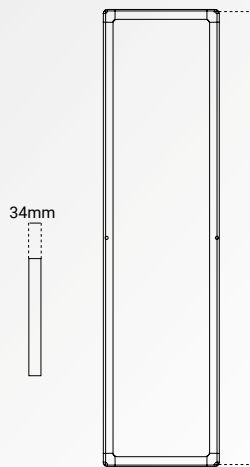
geeignet als
Bildschirmarbeitsplatzleuchte

zertifiziert nach EN 12464-1:2008

Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180120030	○	220-240V	40W	3000K	3720lm
0180120040	○	220-240V	40W	4000K	4000lm

34mm

1201mm



A+

IP20



RA(CRI)
>80



50000x



40000

UGR
<19

LED PANEL ZUBEHÖR



Art.-Nr.	Bezeichnung
1162040511	Anbauwinkel 6er Set für LED Panel 1200x300
1162040510	Anbauwinkel 4er Set für LED Panel 620x620
1162040520	Einbaufedern 4er Set für 620x620, 1200x300
1162040502	Pendelset für LED Panel 300x300, 620x620, 1200x300, 2m



Art.-Nr.	Bezeichnung
1130000131	Einbaurahmen für LED Panel 300x300 silber
1130000132	Einbaurahmen für LED Panel 300x300 weiß
1162040501	Einbaurahmen für LED Panel 620x620 silber
1162040505	Einbaurahmen für LED Panel 620x620 weiß
1112004006	Einbaurahmen für LED Panel 1200x300 weiß



Art.-Nr.	Bezeichnung
1130000133-2	Unterbaurahmen für LED Panel 300x300 weiß
1162040507	Unterbaurahmen für LED Panel 620x620 silber
1162040526	Unterbaurahmen für LED Panel 620x620 weiß
1112004027	Unterbaurahmen für LED Panel 1200x300 weiß
1112004004	Unterbaurahmen für LED Panel 1200x300 silber

LED BACKLIGHT PANEL

DF-620-40-MC-1M / DF-620-40-MC-2

NEU

Lichtfarbe einstellbar
(3000K/4000K/6000K)

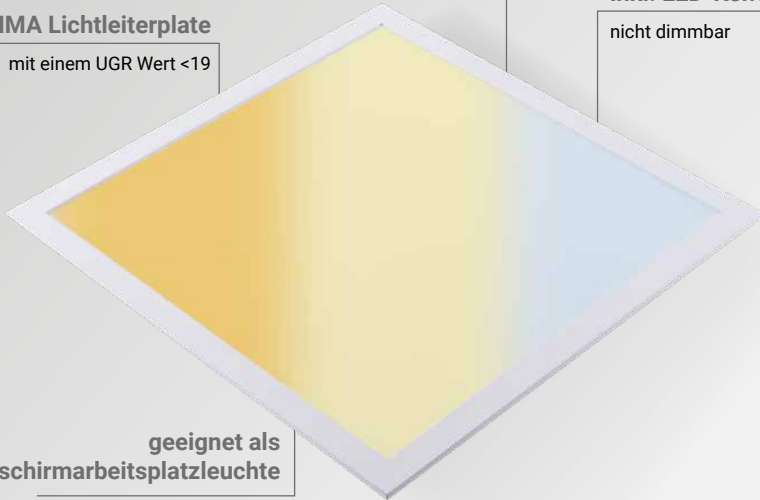
an der Leuchte (MC-1M) oder über Lichtschalter (MC-2)

PMMA Lichtleiterplatte

mit einem UGR Wert <19

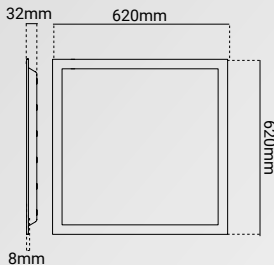
inkl. LED-Konverter

nicht dimmbar

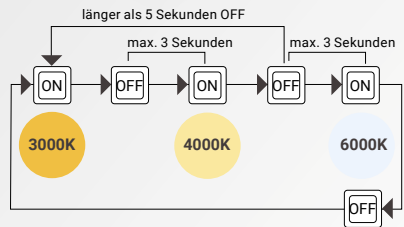


**geeignet als
Bildschirmarbeitsplatzleuchte**

zertifiziert nach EN 12464-1:2008



3 Stufen Farbeinstellung über Lichtschalter
(Modell: MC-2)



	Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
MC-1M	0190620403	○	220-240V	40W	3000K/4000K/6000K	3900-4000lm
MC-2	0190620402	○	220-240V	40W	3000K/4000K/6000K	3900-4000lm

A+

IP20



90°

RA(CRI)
>90

50000x

35000



UGR
<19



LED LICHTRAHMEN „FRAME“

NEU

speziell für 625er System-Rasterdecken

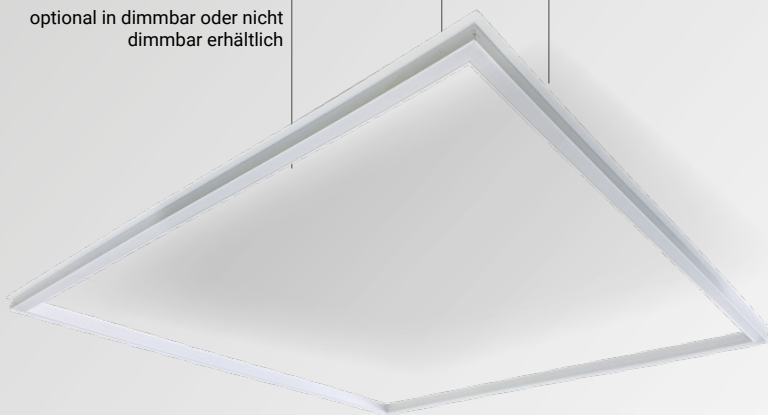
moderne Alternative zum klassischen Panel

inkl. LED-Konverter

optional in dimmbar oder nicht
dimmbar erhältlich

sehr flacher Aufbau

nur 12,6mm

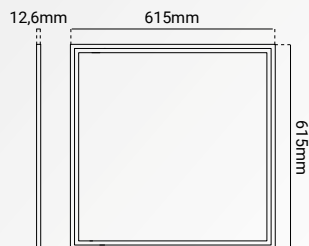


nicht dimmbar

Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180620416		220-240V	40W	3000K	3000lm
0180620415		220-240V	40W	4000K	3200lm

dimmbar (DALI)

Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180620416-DA		220-240V	40W	3000K	3000lm
0180620415-DA		220-240V	40W	4000K	3200lm





LED PENDELLEUCHTEN

LED PENDELLEUCHTEN

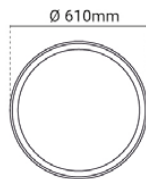
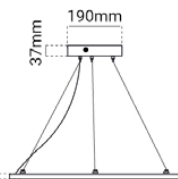
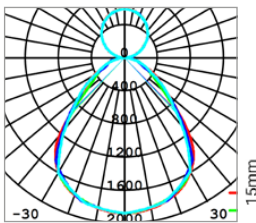
- LED Pendelleuchte mit zweiseitiger Lichtverteilung
- Lichtverteilung 30% nach oben, 70% nach unten
- PMMA Lichtleiterplatte mit einem UGR Wert <19
- geeignet als Bildschirmarbeitsleuchte (BAP)
- stabiler Aluminium-Druckguss Rahmen, weiß
- Lieferung inkl. LED-Sicherheitskonverter
- DALI dimmbar auf Anfrage

DF-610-50

A+



IP20



Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0180610530	○	220-240V	50W	3000K	4950lm
0180610540	○	220-240V	50W	4000K	5300lm



LED PENDELLEUCHE

DF-1200-40-NW

NEU

zweiseitige Lichtverteilung

30% nach oben, 70% nach unten

inkl. LED-Konverter

nicht dimmbar
(DALI dimmbar optional)

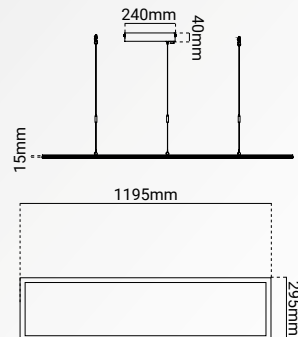
PMMA Lichtleiterplatte

mit einem UGR Wert <19

geeignet als
Bildschirmarbeitsplatzleuchte

zertifiziert nach EN 12464-1:2008

Art.-Nr.	Farbe	Spannung	Watt	Kelvin	Lumen
0181200440	○	220-240V	40W	4000K	4000lm



A+

IP20



RA(CRI)
>80



50000x



40000

UGR
<19