



# Panel Pure 120

## Ultraflache LED Leuchte, Bildschirm geeignet



Das Panel „Pure 120“ ist eine LED-Leuchte, die sich durch die ultraflache Bauform sehr vielseitig einsetzen lässt.

Durch die Verwendung von hochwertigen Materialien und Komponenten erfüllt sie höchste Ansprüche und ist für professionelle Anwendungen geeignet.

Sie verfügt über eine prismatische Oberfläche mit geringem Blendwert und ist dadurch geeignet für den Einsatz an Bildschirmarbeitsplätzen gem. DIN EN 12464.

Sie kann sowohl als Einlegeleuchte, sowie auch mit Drahtseilen abgehängt oder mit Aufbaurahmen verwendet werden.

### Highlights

- nur ca. 10mm hoch, somit sehr vielseitig einsetzbar
- indirekt beleuchtet, dadurch optimale Lichtverteilung
- UGR<19 - geeignet für den Einsatz an Bildschirmarbeitsplätzen gem. DIN EN 12464
- optional: dimmbar/ dimmbar mit Farbwechsel
- auch als Variante UGR<16 erhältlich
- optionales Zubehör: Deckenaufbaurahmen, Z-Haken zur direkten Deckenmontage, Drahtseile zum Abhängen



### Technische Daten

<b>Eingangsspannung:</b>	AC100-240V
<b>Schutzart:</b>	IP20
<b>Material:</b>	Aluminium+Kunststoff
<b>Rahmenfarbe:</b>	weiß
<b>Leuchtwinkel:</b>	≥120°
<b>LED:</b>	SMD 2835
<b>Farbwiedergabe/CRI:</b>	≥80 (auf Anfrage ≥90)
<b>Treiber:</b>	30-42VDC, AGT/ Philips
<b>Lichtausbeute:</b>	120 lm/W
<b>Oberfläche:</b>	prismatisch - UGR<19
<b>Lichtfarbe:</b>	4000K auf Anfrage: 3000K, 5000K, 5700K, 6500K
<b>Farbwiedergabe/CRI:</b>	≥80
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-20 bis +40°C



### Varianten

Typ	Art.-Nr.	Größe	Gewicht	Lichtfarbe*	Leistung	Oberfläche	Lichtstrom
62x62	BP12W6230AU	620 x 620 x 10mm	ca. 3,5kg	3000K	36W	UGR<19	ca. 4100lm
62x62	BP12W6240AU	620 x 620 x 10mm	ca. 3,5kg	4000K	36W	UGR<19	ca. 4300lm
120x15	BP12W1240AU	1195 x 145 x 10mm	ca. 3,5kg	4000K	36W	UGR<19	ca. 4300lm
120x30	BP12W1240CU	1195 x 295 x 10mm	ca. 3,5kg	4000K	36W	UGR<19	ca. 4300lm
120x60	BP12W1240GU	1195 x 595 x 10mm	ca. 6,1kg	4000K	54W	UGR<19	ca. 6400lm

#### Spezialvarianten:

125x31	BP12W12540AU	1247 x 310 x 10mm	ca. 3,6kg	4000K	36W	UGR<19	ca. 4300lm
155x31	BP12W15540AU	1547 x 310 x 10mm	ca. 4,5kg	4000K	50W	UGR<19	ca. 6000lm

\*Lichtfarben 2700K, 5000K, 5700K, 6500K auf Bestellung ebenfalls erhältlich