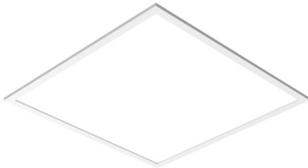


ARTIKEL NR. 1808-3FW090

**DOTLUX LED-Panel FLATugr 620x620mm 38W UGR<19 COLORselect**



zur Artikelseite

- Microprisma-Diffusor ermöglicht eine blendfreie Lichtverteilung
- UGR < 19 für Bildschirmarbeitsplätze geeignet
- 3-Step MacAdam Binning - Konstante Farbtemperatur aller Leuchten
- Hohe Anzahl an niedrig bestromten LEDs garantieren eine lange Lebensdauer der LED und in der Folge geringe Wartungskosten!
- Blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch flimmerfreies Licht
- Bessere Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur
- Weißer Rahmen und Anschlusskabel mit Steckverbinder

**VORGÄNGERARTIKEL** 1808-1FW120 1808-0FW120  
1808-140120 1808-230120  
1808-355120

**GEWICHT IN KG** 2.05  
**LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT** 38  
**LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** max. 3420  
**LUMEN PRO WATT** 100

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 620mm  
**Breite:** 620mm  
**Höhe:** 14mm

**ABSTRAHLWINKEL** 90°

**SCHUTZART (IP)** IP20  
**LICHTFARBE** mehrfarbig  
**NUTZLEBENSDAUER** ca. 50.000 h bei 25°C  
**FARBTEMPERATUR IN KELVIN** 3000/4000/5700  
**FARBWIEDERGABEINDEX** Ra > 92  
**POWER-FACTOR** 0,97  
**EINSCHALTSTROM IN A** 0  
**IK SCHUTZGRAD** IK02  
**LUMEN PRO WATT** 100  
**SCHUTZKLASSE** III  
**BLENDFREIHEIT** UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich  
**SCHALTZYKLEN L80/B10** > 100.000  
50000  
**ÄHNLICH RAL-FARBE** 9016  
**HCL-READY** Ja  
**ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015** nicht erforderlich  
**LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C** 50000  
**ETIM GRUPPEN-ID** EC002892  
**DIMMUNG LINESWITCH** Ja  
**DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH** Ja  
**DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION** Ja  
**DIMMUNG PHASENABSCHNITT** Ja

<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Ja
<b>DIMMUNG RF</b>	Ja
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Ja
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Ja
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK02
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Ja
<b>PULSDAUER IN <math>\mu</math>S</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Nein
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	F
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein