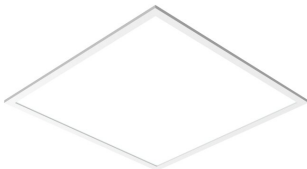


ARTIKEL NR. 1808-499090

DOTLUX LED-Panel FLATugr 620x620mm max.36W UGR<19 COLORselect



zur Artikelseite

- Microprisma-Diffusor ermöglicht eine blendfreie Lichtverteilung
- UGR < 19 für Bildschirmarbeitsplätze geeignet
- 3-Step MacAdam Binning - Konstante Farbtemperatur aller Leuchten
- Hochwertiger Aufbau durch vergilbungsfreie PMMA Lichtleitertechnik
- Hohe Anzahl an niedrig bestromten LEDs garantieren eine lange Lebensdauer der LED und in der Folge geringe Wartungskosten!
- Mehrere Leistungsstufen durch unterschiedliche Netzteile
- 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

NACHFOLGEARTIKEL	-
VORGÄNGERARTIKEL	1808-3FW090
GEWICHT IN KG	1.98
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	36
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	5050
LUMEN PRO WATT	144/140/142/140/

ABMESSUNGEN

Höhe: 30mm
Länge: 620mm
Breite: 620mm

ABSTRAHLWINKEL	90
SCHUTZART (IP)	IP20
LICHTFARBE	weiß
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
IK SCHUTZGRAD	IK00
LUMEN PRO WATT	144/140/142/140/
SCHUTZKLASSE	III
SPANNUNGSART	DC
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	1,5
ÄHNLICH RAL-FARBE	9016
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja

HCL-READY	Ja
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	128
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff opal
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Nein
DIMMUNG 0-10 V	Ja
DIMMUNG 1-10 V	Ja
DIMMUNG DALI	Ja
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Nein
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Ja
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Ja
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Ja
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Ja
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Ja
DIMMUNG RF	Ja
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Ja
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Ja
DIMMUNG ZIGBEE	Ja
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Ja
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM5
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK00
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufen

BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Nein
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Nein
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	20-36
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
DIMMUNG DALI-2	Ja
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	F
ELDAS-NR.	941007939
ABMESSUNG Länge IN MM	620
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	36
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	620
ABMESSUNGEN Höhe MM	30
EINBAUhöhe/-TIEFE IN MM	30
ELDAS-NO.	941007939
LICHTAUSTRITT	Direkt
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Pulverbeschichtet
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°