

ARTIKEL NR. 5379-140120

DOTLUX LED-Panel FLATevo 595x595 UGR19 4000K max.37W Single



zur Artikelseite

- LED-Einbauleuchte mit mikroprismatischer Abdeckung CDP Nano zur blendfreien Lichtverteilung
- UGR<19 für Bildschirmarbeitsplätze geeignet
- Niedrig bestromte LEDs in Verbindung mit großflächiger, rückseitiger Kühlung garantieren eine lange Lebensdauer der LED und in der Folge geringe Wartungskosten
- Verschiedene Leistungsstufen durch unterschiedliche Netzteile
- Montage- und servicefreundlich durch DC-Systemstecker (Plug&Play-kompatibel mit allen DOTLUX Netzteilen)

Leistungsaufnahme mit durchverdrahtbarem Netzteil Art.5334

41W @1050 mA = 5031Lm
 37W @ 950 mA = 4550Lm
 27W @ 700 mA = 3350Lm
 23W @ 600 mA = 2875Lm

NACHFOLGEARTIKEL 5379-240120
VORGÄNGERARTIKEL 5379-040120

GEWICHT IN KG 1,64
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN max 5030
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT Max. 37
LUMEN PRO WATT 135

ABMESSUNGEN

Breite: 595mm
Höhe: 30mm
Länge: 595mm

ABSTRAHLWINKEL 90
SCHUTZART (IP) IP20
LICHTFARBE weiß
NUTZLEBENSDAUER ca. 40.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 4000
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,9
EINSCHALTSTROM IN A 0
IK SCHUTZGRAD IK02
LUMEN PRO WATT 135
SCHUTZKLASSE III
GEHÄUSEFARBE weiß
NOTLICHTTAUGLICH Nein
BLENDFREIHEIT UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM 0
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH 30-42
GARANTIE IN JAHREN 5
L80/B10 41000
NENNSTROM IN A 1,2
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Ja
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT Ja

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	30-42
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	41000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	82000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	48
FASSUNG	sonstige Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff opal
MIT BETRIEBSGERÄT	Nein
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Nein
DIMMUNG DALI	Nein
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Nein
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Nein
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Nein
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK02
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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	37
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	82000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	20500
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	F
ELDAS-NR.	941007319
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	595
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	37
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-35-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	595
ABMESSUNGEN HÖHE MM	30
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	0
ELDAS-NO.	941007319
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Pulverbeschichtet
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
ANSCHLUSSART_	Sonstige