

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
- 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

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	90
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	5379-040120	<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP20
		<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>GEWICHT IN KG</b>	1.64	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 40.000 h bei 25°C
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	max 5030	<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	4000
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	Max. 37	<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
<b>LUMEN PRO WATT</b>	135	<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK02
<b>Breite:</b> 595mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	135
<b>Höhe:</b> 30mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	III
<b>Länge:</b> 595mm		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
		<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
		<b>BLENDFREIHEIT</b>	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
		<b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>	0
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	30-42
		<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
		<b>L80/B10</b>	41000
		<b>NENNSTROM IN A</b>	1,2
		<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Nein
		<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Ja
		<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	30-42

<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>MONTAGEORT</b>	Innenbereich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	41000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	82000
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC002892
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>	48
<b>FASSUNG</b>	sonstige Ohne
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff opal
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI</b>	Nein
<b>DIMMUNG DMX</b>	Nein
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Nein
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Nein
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Nein
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	1
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK02
<b>LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>	Nein
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Ja
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Mit Durchgangsverdrahtung
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG0
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>	Nein

<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	37
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	82000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	20500
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>	F
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>	Pulverbeschichtet
<b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>	Ohne
<b>LICHTVERTEILER</b>	Ohne
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Sonstige