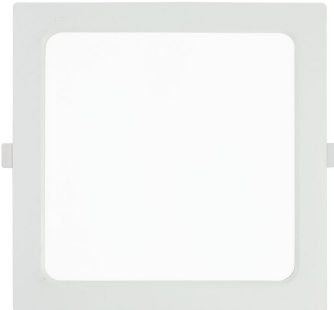


ARTIKEL NR. 5094-030120

DOTLUX LED-Einbaupanel SQUAREeco IP20 16W 3000K 175x175mm



zur Artikelseite

- Flaches Design mit integriertem Netzteil ermöglicht den Einsatz auch bei schwierigen Einbauplätzen
- Backlight-Technologie mit robuster Alukernplatine und gutem Wärmemanagement
- Breiter Gehäusefalz überdeckt ungenau geschnittene Einbauöffnungen
- Kunststoffummantelte Metallklammern sorgen für sicheren Halt und schonende Installation

WARENGRUPPE

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

GEWICHT IN KG

0,14

LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT

16

LICHTSTROM NETTO IN LUMEN

1280

LUMEN PRO WATT

80

ABMESSUNGEN

Länge: 175mm

Breite: 175mm

Höhe: 27mm

ABSTRAHLWINKEL	120
SCHUTZART (IP)	IP20
LICHTFARBE	weiß
EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 30.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,7
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK03
LUMEN PRO WATT	80
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	AC
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
SCHALTZYKLEN	> 40.000
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	140
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	140-150
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	140
GARANTIE IN JAHREN	2
L80/B10	30000
NENNSTROM IN A	0,07
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein

SORTIMENT	Ecoline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	30000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	60000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	sonstige Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff opal
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
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	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG2
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

GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Nein
GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	16
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	60000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	15000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	F
ELDAS-NR.	941470679
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	16
LICHTSTROM IN LM	1280
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	25
ABMESSUNGEN BREITE MM	175
ABMESSUNGEN HÖHE MM	27
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	27
NENNSPANNUNG IN V	230
LICHTVERTEILUNG	Asymmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Kunststoffbeschichtet
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
LICHTVERTEILER	Sonstige
REFLEKTORFARBE	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige
ANSCHLUSSART	Sonstige