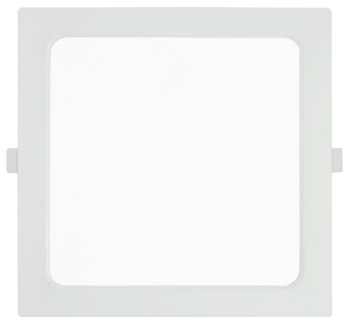


ARTIKEL NR. 5095-140120

DOTLUX LED-Einbaupanel SQUAREeco IP20 18W 4000K 224x224mm



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
- Stabile Montageklammern sorgen für sicheren Halt und schonende Installation

WARENGRUPPE	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
VORGÄNGERARTIKEL	1963-1 1963-030120 1963-040120 1963-0FW120 5095-040120	SCHUTZART (IP)	IP20
GEWICHT IN KG	0.22	LICHTFARBE	weiß
LUMEN PRO WATT	90	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LEISTUNGSAufNAHME IN WATT	18	NUTZLEBENSDAUER	ca. 30.000 h bei 25°C
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1550	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,7
		IK SCHUTZGRAD	IK03
		LUMEN PRO WATT	90
ABMESSUNGEN		SCHUTZKLASSE	II
		SPANNUNGSART	AC
Höhe: 28mm		GEHÄUSEFARBE	weiß
Länge: 224mm		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
Breite: 224mm		SCHALTZYKLEN	> 40.000
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	190
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	190-200
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	190
		GARANTIE IN JAHREN	2
		L80/B10	20000
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	20000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	35000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	-
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	18
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	35000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	10000
BEG FÖRDERUNG	Nein
LED-BETRIEBSSTROM IN MA	220
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	F
ELDAS-NR.	941014159
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	224
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	18
LICHTSTROM IN LM	1550
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	224
ABMESSUNGEN HÖHE MM	28
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	28
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	-
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	-
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