

ARTIKEL NR. 5424-040036

DOTLUX LED-Einbauleuchte MULTISCREWplus 6W 4000K IP65 dimmbar



zur Artikelseite

- PLUS-Version mit hohem Lichtstrom: 600Lm bei 6W und IP65
 - Das schraubbare IP65-Downlight passt dank seiner kompakten Bauform in alle Geräte-/Anschlussdosen für Hohlwand, Einbau, Brandschutzdosen
 - Schnelle und platzsparende Montage durch das integrierte "DIMtoZERO" Phasenabschnittsdimmbare Netzteil (0-100%)
 - Exzellentes Wärmemanagement, da die Leuchte direkt auf dem Dämmstoff aufliegt. Abstandshalter sind nicht erforderlich.
 - Zusätzliche Steckmontagebügel ermöglichen die werkzeuglose Montage in Deckenaussparungen mit Ø 50-70 mm.
 - Direkt anschraubbar in Massivholzdecken/-trägern mit Ø 50-52 mm Sacklochbohrungen
 - 6 werkzeuglos zu montierende, magnetische und damit leicht auszurichtende Platten wählbar
 - Reflektortechnik sorgt für angenehmes, blendfreies Licht
-
- Idealer Ersatz für MR11/MR16 Halogen-Downlights
 - Kosteneffektive Integration auch in DALI-Systeme mit DALI-Phasenabschnittsdimmer Best.-Nr. 5425
 - Phasenabschnittsdimmer Best.-Nr. 5180
 - Erhöhte Schutzart von min. IP44

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	36
GEWICHT IN KG	0.101	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP65 / Hinten IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	6	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	620	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LUMEN PRO WATT	103	NUTZLEBENSDAUER	ca. 40.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,92
		EINSCHALTSTROM IN A	5
		IK SCHUTZGRAD	IK04
		LUMEN PRO WATT	103
		SCHUTZKLASSE	II
		SPANNUNGSART	AC
		GEHÄUSEFARBE	weiß
		SCHALTZYKLEN	> 80.000
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	50
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	50-70
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	50
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	20000
		NENNSTROM IN A	0,03
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja

ABMESSUNGEN

Länge: 80mm
Durchmesser: 80mm
Breite: 80mm
Höhe: 43mm

DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	20000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	40000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	-
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	Ja
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Ja
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	Nein
LICHTVERTEILER	Reflektor
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK04
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Ja
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
ANSCHLUSSART	Schneidklemme IDC
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
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	6
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Ja
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	40000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	10000
PULSDAUER IN µS	90
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	F
ELDAS-NR.	941005709
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	80
DURCHMESSER IN MM	80
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	6
LICHTSTROM IN LM	620
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-10-35
ABMESSUNGEN BREITE MM	80
ABMESSUNGEN HÖHE MM	43
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	38
BETRIEBSGERÄT	Elektronischer Trafo
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
REFLEKTORFARBE	Hochglänzend
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Mediumstrahlend 21-40°
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
SCHUTZART (NEMA)	4x