

ARTIKEL NR. 5424-030036

DOTLUX LED-Einbauleuchte MULTISCREWplus 6W 3000K 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 Gerätedosen/Abschlussdosen für Hohlwände, Unterputz-, Brandschutzdosen.
- Schnelle und platzsparende Montage durch das integrierte "DIMtoZERO" Phasen-/abschnittsdimmbare Netzteil (0-100%)
- Exzellentes Wärmemanagement, bei dem die Leuchte direkt auf dem Dämmstoff aufliegt. Abstandshalter sind nicht erforderlich.
- Mitgelieferte steckbare Montagebügel ermöglichen eine werkzeuglose Montage in Deckenausschnitten mit Ø 50-70 mm.
- Direkt anschraubbar in Massivholzdecken/-trägern mit Ø 50-52 mm Sacklochbohrung
- 6 werkzeuglos montierbare, magnetische und damit leicht auszurichtende Paneele stehen zur Auswahl
- Reflektortechnik sorgt für angenehmes, blendfreies Licht
- Idealer Ersatz für Halogen-Einbaustrahler MR11/MR16
- Kosteneffektive Integration auch in DALI-Systeme mit DALI-Phasenabschnittsdimmer Art.Nr. 5425
- Phasenabschnittsdimmer Art.Nr.5180
- Erhöhte Schutzart von min. IP44

WARENGRUPPE EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

NACHFOLGEARTIKEL -

GEWICHT IN KG 0.106
LUMEN PRO WATT 100
LEISTUNGSAufNAHME IN WATT 6
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN 600

ABMESSUNGEN

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

ABSTRAHLWINKEL 36
SCHUTZART (IP) sonstige Vorne IP65 / Hinten IP20
LICHTFARBE weiß
EINGANGSSPANNUNG 220 - 240 AC
NUTZLEBENSDAUER ca. 40.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 3000
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,93
EINSCHALTSTROM IN A 5
LUMEN PRO WATT 100
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 40000
NENNSTROM IN A 0,03
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Ja

DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	40000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	80000
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	-
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	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)	SDCM4
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
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	80000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	20000
PULSDAUER IN µS	90
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	F
ELDAS-NR.	941005949
DURCHMESSER IN MM	80
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	6
LICHTSTROM IN LM	600
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-10-35
ABMESSUNGEN BREITE MM	80
ABMESSUNGEN HÖHE MM	43
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	38
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	250
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	416
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