

ARTIKEL NR. 7045-099060

DOTLUX LED-Downlight HEATspin 7W 2700/3000/4000K Schwarz COLORselect inkl. Netzteil



zur Artikelseite

- 360-Grad schwenkbare Linse ermöglicht eine flexible Lichtausrichtung.
- Bis zu 90 Minuten feuerbeständiges Downlight (getestet mit EN 1365-2:2014 Feuerwiderstandsprüfung für tragende Bauteile - Teil 2 Decken und Dächer). Abhängig vom geprüften Deckenaufbau.
- geeignet für die direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen.
- COB LED-Chip sorgt für eine gleichmäßige Lichtverteilung und hohe Effizienz.
- Abstandsfreie Montage an Wärmedämmmaterialien möglich.
- Phasen-/ und phasenabschnittsdimmbare für flexible Lichtsteuerung.
- Inklusive externer FASTconnect Netzteilbox mit vormontierter Schnellanschlussklemme zur Durchverdrahtung, für eine effiziente Installation.
- Eine Abstimmung mit dem zuständigen Brandschutzprüfer ist vor der Brandschutz-Anwendung erforderlich.

WARENGRUPPE		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
GEWICHT IN KG		0.203	ABSTRAHLWINKEL
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT		7	SCHUTZART (IP)
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN		830	LICHTFARBE
LUMEN PRO WATT		118	EINGANGSSPANNUNG
			NUTZLEBENSDAUER
			FARBTEMPERATUR IN KELVIN
			FARBWIEDERGABEINDEX
			POWER-FACTOR
			LUMEN PRO WATT
ABMESSUNGEN			SCHUTZKLASSE
Länge: 90mm			SPANNUNGSART
Breite: 90mm			GEHÄUSEFARBE
Höhe: 37mm			NOTLICHTTAUGLICH
Durchmesser: 90mm			BLENDFREIHEIT
			EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM
			EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM
			EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM
			EINGANGSSPANNUNGSBEREICH
			GARANTIE IN JAHREN
			L80/B10
			NENNSTROM IN A
			GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE
			GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE
			DIMMEN OHNE DIMMER
			ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	186-240
SORTIMENT	Highline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	31900
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	63800
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff transparent
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	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	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Refraktorlinse
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
SCHUTZART (NEMA)	2
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
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	Ja
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen

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	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	7
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	63800
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	15950
BEG FÖRDERUNG	Nein
DREH- /SCHWENKBAR	360°
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	E
ELDAS-NR.	941408099
DURCHMESSER IN MM	90
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	7
LICHTSTROM IN LM	830
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	90
ABMESSUNGEN HÖHE MM	37
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	37
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	130
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	150
LICHTAUSTRITT	Direkt
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Stufenlos
REFLEKTORFARBE	Hochglänzend
VERSTELLBARKEIT	Drehbar und schwenkbar
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Breitstrahlend 41-80°