

ARTIKEL NR. 6650-199060

DOTLUX LED-Downlight HEATspin 7W 2700/3000/4000K Weiß 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 phasenabschnittsdimmbar 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		
VORGÄNGERARTIKEL	6650-099060	ABSTRAHLWINKEL	60
GEWICHT IN KG	0.21	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP65 / Hinten IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	7	LICHTFARBE	weiß
LUMEN PRO WATT	118	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	830	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	2700/3000/4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
		POWER-FACTOR	0,8
		LUMEN PRO WATT	118
ABMESSUNGEN		SCHUTZKLASSE	II
Länge: 90mm		SPANNUNGSART	AC/DC
Breite: 90mm		GEHÄUSEFARBE	weiß
Höhe: 37mm		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
Durchmesser: 90mm		BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 25
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	68
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	68
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	68
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	186-240
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	31900
		NENNSTROM IN A	0,08
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja

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	Nein
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
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	E
ELDAS-NR.	941408089
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
LICHTAUSSTRITT	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°