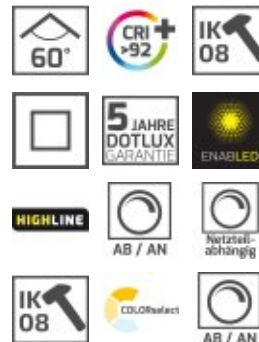


ARTIKEL NR. 6650-199060

**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).
- 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.
- Phasenan-/ 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.

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	6650-099060	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	60
<b>GEWICHT IN KG</b>	0.24	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige Vorne IP65 / Hinten IP20
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	7	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LUMEN PRO WATT</b>	118	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	830	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
		<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	2700/3000/4000
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 92
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,8
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK08
<b>Länge:</b> 90mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	118
<b>Breite:</b> 90mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
<b>Höhe:</b> 37mm		<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
<b>Durchmesser:</b> 90mm		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
		<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
		<b>BLENDFREIHEIT</b>	UGR-Wert kleiner 25
		<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	68
		<b>EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM</b>	68
		<b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>	68
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	186-240
		<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
		<b>L80/B10</b>	31900
		<b>NENNSTROM IN A</b>	0,08
		<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Nein
		<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Ja
		<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein

<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	186-240
<b>SORTIMENT</b>	Highline
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	31900
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	63800
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Nein
<b>FASSUNG</b>	-
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI</b>	Nein
<b>DIMMUNG DMX</b>	Nein
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Nein
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Ja
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Nein
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILER</b>	Refraktorlinse
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM3
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	2
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK08
<b>LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Ja
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Ja
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Steckklemme
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG1
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein

<b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	7
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED nicht austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>OBERFLÄCHE GEBÜRSTET</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Ja
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	63800
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	15950
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Nein
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	E
<b>ELDAS-NR.</b>	941408089
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	90
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	7
<b>LICHTSTROM IN LM</b>	830
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	90
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	37
<b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>	37
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	130
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	150
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Stufenlos
<b>REFLEKTORFARBE</b>	Hochglänzend
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Drehbar und schwenkbar
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>	Pulverbeschichtet
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Breitstrahlend 41-80°