

ARTIKEL NR. 4568-0FW090

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr-dim 11W 3000/4000/5700K COLORselect ohne Treiber**



zur Artikelseite

- **COLORselect:** 3 Lichtfarben in einer Leuchte. Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar.
- Warmweiss 3.000 K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
- Neutralweiss 4.000 K: Büro, Gastronomie, Industrie, Sanitär, Seniorenheime und Krankenhäuser
- Tageslichtweiss 5.700 K: Industrie, Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro
- Blendfreies Leuchtendesign (UGR <19)
- Facierter Multi-Reflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- Systemstecker ermöglicht flexible Netzteilwahl
- Werkzeugloser Klemmenanschluss (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- Spritzwassergeschütztes Gehäusedesign (IP 54 Frontseitig)
- SmartCooling: raumseitige Wärmeableitung durch Aluminiumreflektor
- Abstandsfreie Montage zur Dämmung möglich
- Für Zentralbatterie geeignet

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	90
<b>GEWICHT IN KG</b>	0.23	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	11	<b>LICHTFARBE</b>	mehrfarbig
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	1130/1290/1220	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>LUMEN PRO WATT</b>	117	<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	2700/4000/5700
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK03
<b>Länge:</b> 145mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	117
<b>Breite:</b> 145mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
<b>Höhe:</b> 82mm		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
<b>Durchmesser:</b> 145mm		<b>BLENDFREIHEIT</b>	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
		<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 100.000
		<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	125
		<b>EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM</b>	125-135
		<b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>	125
		<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
		<b>L80/B10</b>	50000
		<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Nein
		<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Ja
		<b>SORTIMENT</b>	Proline
		<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich

LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Ja
ANSCHLUSSART_	sonstige Steckanschluss
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
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	11
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	C
ELDAS-NR.	941402189
DURCHMESSER IN MM	145
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	11
LICHTSTROM IN LM	1290
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	145
ABMESSUNGEN HÖHE MM	82
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	82
NENNSPANNUNG IN V	-
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
REFLEKTORFARBE	Sonstige
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Ohne Abdeckung