

ARTIKEL NR. 5200-199090

DOTLUX LED-Leuchte DISCugr Ø400mm 40W COLORselect und DALI schwarz



[zur Artikelseite](#)

- Hocheffiziente LED Anbauleuchte mit bis zu 123lm/W
- Flexibel je nach Belieben einsetzbar: Als Decken-, Wand-, Aufbau-, oder Pendelleuchte in 3 Größen erhältlich (400, 600, 800, 1000mm)
- Dimmbar durch integriertes DALI2 Netzteil
- Blendfreies Arbeiten durch Mikropisma-Diffusor UGR<19 (Bildschirmarbeitsplatztauglich)
- Modernes pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse (schwarz - ähnlich RAL 9005 und schwarz-ähnlich RAL 9005) mit abgesetztem Leuchtengehäuse 86mm hoch
- Einfache und schnelle Montage über EASYbase Plattform
- Für vielfältige Einsatzzwecke individuell einstellbar dank COLORselect Technologie
- Angenehmes Raumgefühl durch indirekten Lichtanteil
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

WARENGRUPPE	EC002892_Decken-/Wandleuchte		
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	90
VORGÄNGERARTIKEL	5200-0FW090	SCHUTZART (IP)	IP40
		LICHTFARBE	mehrfarbig
GEWICHT IN KG	2.789	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	40	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	4800/4920/4860	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/3500/4000
LUMEN PRO WATT	120/123/121	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
		EINSCHALTSTROM IN A	0
		IK SCHUTZGRAD	IK03
		LUMEN PRO WATT	120/123/121
		SCHUTZKLASSE	I
		SPANNUNGSART	AC/DC
		GEHÄUSEFARBE	schwarz
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
			UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
		BLENDFREIHEIT	
			> 100.000
		SCHALTZYKLEN	
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	198-264
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	50000
		NENNSTROM IN A	0,65

ÄHNLICH RAL-FARBE	9005
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	198-264
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	0
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff strukturiert
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Nein
DIMMUNG DALI	Ja
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Nein
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Nein
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Nein
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Ja
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHUTZART (NEMA)	2
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
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 WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Ja

GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	40
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Ja
DIMMUNG DALI-2	Ja
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	E
ELDAS-NR.	941201729
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	400
DURCHMESSER IN MM	400
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	40
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	400
ABMESSUNGEN HÖHE MM	86
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	0
NENNSPANNUNG IN V	240
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	26
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	43
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufenlos
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
ANSCHLUSSART_	Sonstige