

ARTIKEL NR. 6943-099060

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLEvario 35W COLORselect ohne Treiber weiß 245mm max. 900mA**



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 <>)
- Facierter Multi-Reflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- Werkzeugloser Klemmenanschluss (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- SmartCooling: raumseitige Wärmeableitung durch Aluminiumreflektor
- Abstandsfreie Montage möglich
- Für Zentralbatterie geeignet

**WARENGRUPPE**

EC001744\_Downlight/Strahler/Flutlicht

<b>GEWICHT IN KG</b>	0.82
<b>LUMEN PRO WATT</b>	139/147/145
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	35
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	4870/5150/5080

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	60
<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP20
<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000/4000/5700
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 92
<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK05
<b>LUMEN PRO WATT</b>	139/147/145
<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
<b>SPANNUNGSART</b>	DC
<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	245
<b>EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM</b>	200-235
<b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>	245
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	36
<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
<b>L80/B10</b>	50000

**ABMESSUNGEN**

**Höhe:** 90mm  
**Länge:** 245mm  
**Durchmesser:** 245mm  
**Breite:** 245mm

<b>NENNSTROM IN A</b>	0,22
<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Ja
<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Netzteilabhängig
<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE</b>	36
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	55000
<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>	Ja
<b>FASSUNG</b>	-
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Ja
<b>DIMMUNG DALI</b>	Ja
<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>	Ja
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Ja
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Ja
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Ja
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILER</b>	Diffusorlinse/-optik/-panel
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	2
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK05
<b>LEUCHTE 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 LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Ja
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	-
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Steckanschluss

<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG1
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>	Ja
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	35
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED nicht austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>OBERFLÄCHE GEBÜRSTET</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Ja
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Ja
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	55000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	30000
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>	900
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	C
<b>ELDAS-NR.</b>	941030059
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	245
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	245
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	35
<b>LICHTSTROM IN LM</b>	5150
<b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	245
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	90
<b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>	90
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	36
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>	Lackiert
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>REFLEKTORFARBE</b>	Hochglänzend
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Nicht verstellbar
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Breitstrahlend 41-80°