

ARTIKEL NR. 5441-099120

## DOTLUX LED-Leuchte GALAXO Ø400 30W COLORselect und Backlight



zur Artikelseite

- Flache, multifunktionale Leuchte für Decken-, Wand- und Pendelmontage mit indirektem Lichtanteil
  - Schnelle und sichere Montage mit TWISTLOCK Drehverschluss
  - Schaltbare, indirekte Beleuchtung ermöglicht auch die direkte Aufbaumontage an Wand oder Decke
  - Eine Artikelnummer - drei Lichtfarben durch COLORselect einstellbar
  - Phasenabschnittsdimmbar und dadurch auch kompatibel zu DALI-Systemen mit unseren Dimmer Art. 5425
  - Hochwertiger Aufbau durch vergilbungsfreie PMMA Lichtleitertechnik sorgt für farbstabile Lichtleistung
  - Zentralbatterie geeignet
- 
- Für die Verwendung mit indirektem Licht muss die Montageplattform Art. 5445 mitbestellt werden
  - Für die Pendelmontage muss das Seilset 5446 und die Montageplattform Art. 5445 mitbestellt werden
  - Die Leuchte kann mit dem passenden Dimmern 5180 oder DALI 5425 gedimmt werden
  - Hocheffizientes, BEG Förderfähiges Leuchtendesign

GEWICHT IN KG	1.25
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	30
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	3600/3900/3780
LUMEN PRO WATT	120/130/126

### ABMESSUNGEN

**Durchmesser:** 397mm  
**Länge:** 397mm  
**Breite:** 397mm  
**Höhe:** 24mm

ABSTRAHLWINKEL	120
SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20
LICHTFARBE	mehrfarbig
EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,9
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK05
LUMEN PRO WATT	120/130/126
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
SCHALTZYKLEN	> 100.000
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,09

GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
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
ETIM GRUPPEN-ID	EC002892
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff strukturiert
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	Ja
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	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
SCHLAGFESTIGKEIT	IK05
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPÉRATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Ja
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein

<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG0
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Ja
<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>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	30
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED nicht austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Ja
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Ja
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	25000
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>	D
<b>ELDAS-NO.</b>	941005129
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	397
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	397
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	30
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	397
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	24
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>	Unbehandelt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt/indirekt
<b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>	Weiß
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°
<b>FASSUNG</b>	Sonstige