

ARTIKEL NR. 5260-050120

DOTLUX LED-Hallenstrahler COOLER 100W 5000K 120° Abstrahlwinkel



zur Artikelseite

- Geeignet für Hochtemperatur Umgebungen bis +70°C
- Ein kaltgeschmiedeter Kühlkörper mit 2mal höherer Wärmeleitfähigkeit als Druckguss sorgt für optimale Wärmeableitung.
- Vertikale Kühlrippen verhindern Staubablagerungen und sorgen für dauerhafte Kühlung
- Extrem Robuste und langlebige ESG-Echtglasabdeckung widersteht auch Öl und Reinigungsmitteln
- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- Modularer Aufbau für unterschiedliche Leistungsspektren
- Blendreduziert UGR<19 für 60° Version

WARENGRUPPE	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
GEWICHT IN KG	3.91	SCHUTZART (IP)	IP66
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	100	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	15300	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LUMEN PRO WATT	153	NUTZLEBENSDAUER	ca. 70.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	5000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
ABMESSUNGEN		EINSCHALTSTROM IN A	0
Länge: 435mm		IK SCHUTZGRAD	IK08
Höhe: 220mm		LUMEN PRO WATT	153
Durchmesser: 220mm		SCHUTZKLASSE	I
Breite: 220mm		SPANNUNGSART	AC
		GEHÄUSEFARBE	schwarz
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		SCHALTZYKLEN	> 140.000
		ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	bis 10000 V
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	186-240
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	70000
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	186-240

SORTIMENT	Highline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	70000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	140000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
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	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	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
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
REFLEKTORFARBE	-
GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Ja

GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Ja
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	100
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	140000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	35000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	D
ELDAS-NR.	941371929
DURCHMESSER IN MM	220
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	100
LICHTSTROM IN LM	15300
ABMESSUNGEN BREITE MM	220
ABMESSUNGEN HÖHE MM	220
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	8
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	14
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°