

ARTIKEL NR. 4757-050140

DOTLUX LED-Hallenflächenleuchte HALLprotect 145W 5000K DALI



zur Artikelseite

- Besonders augenfreundlich RGO durch größere Leuchtfläche als herkömmliche Hallenstrahler, daher ideal auch für Ballsport
- Ermüdungsfreies, flimmerfreies Licht garantiert hochwertige HD-Video-Aufnahmen
- Ballwurfzertifiziertes Aluminiumgehäuse mit UV-stabilsierter Polycarbonat-Abdeckung
- Montageklammern sind an der Leuchte frei positionierbar - vorhandene Befestigungspunkte an Decke und Wand können weiter genutzt werden
- Werkseitige 5-polige Durchverdrahtung ermöglicht eine schnelle Montage
- DALI Version ohne Phasenwahlschalter
- Auch für niedrige Decken bis zu 5m Höhe geeignet
- Diese LED-Leuchte ist für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet
- Dadurch kann sie auch in Bereichen, welche nach dem International Featured Standard (IFS) oder British Retail Consortium (BRC) zertifiziert sind, eingesetzt werden.
- Diese Leuchte verfügt über eine Abdeckung aus bruchfestem Polycarbonat, sowie die Möglichkeit zur ballwurfsicheren Montage und erfüllt daher die Kriterien für Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3:1997-04 und DIN 57710-13:1981-05.
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdenden Stätten (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24)
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet.
Zudem ist die Ausleuchtung augenschonend für Sportler und Zuschauer

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	140
VORGÄNGERARTIKEL	3091-550140	SCHUTZART (IP)	IP65
GEWICHT IN KG	3.2	LICHTFARBE	weiß
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	145	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	22350	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	154	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	5000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,99
		EINSCHALTSTROM IN A	0
		IK SCHUTZGRAD	IK08
ABMESSUNGEN		LUMEN PRO WATT	154
Länge: 1500mm		SCHUTZKLASSE	I
Breite: 110mm		SPANNUNGSART	AC
Höhe: 84mm		GEHÄUSEFARBE	sonstige
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		BALLWURFSICHER	Ja
		SCHALTZYKLEN	> 100.000
		FOOD-READY	Ja
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	220-240 AC

GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,46
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	220-240 AC
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
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	Nein
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
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	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Mit Durchgangsverdrahtung
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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	140
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	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	C
ELDAS-NR.	941305679
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	1500
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	145
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	40
ABMESSUNGEN BREITE MM	110
ABMESSUNGEN HÖHE MM	84
ELDAS-NO.	941305679
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Indirekt
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
LICHTVERTEILER	Sonstige
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
BETRIEBSGERÄT	Nicht erforderlich
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige