

ARTIKEL NR. 3917-050140

DOTLUX LED-Hallenflächenleuchte HALLprotect 145W 5000K



zur Artikelseite

- Besonders augenfreundlich RGO durch größere Leuchtfläche als herkömmliche Hallenstrahler, daher ideal auch für Ballsport
- Eignet sich hervorragend für Sportanlagen
- Ermüdungsfreies, flimmerfreies Licht garantiert hochwertige HD-Video-Aufnahmen
- Ballwurfzertifiziertes Aluminiumgehäuse mit UV-stabilsierter Polycarbonat-Abdeckung (IK08)
- Die Standard-Montageklammern sind im Lieferumfang enthalten
- 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
- Nicht dimmbare Version mit 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

WARENGRUPPE EC002892_Decken-/Wandleuchte

NACHFOLGEARTIKEL -
VORGÄNGERARTIKEL 3091-050140

GEWICHT IN KG 3.353
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT 145
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN 22350
LUMEN PRO WATT 154

ABMESSUNGEN

Länge: 1500mm
Breite: 110mm
Höhe: 84mm

ABSTRAHLWINKEL 140
SCHUTZART (IP) IP65
LICHTFARBE weiß
EINGANGSSPANNUNG 220 - 240 AC
NUTZLEBENSDAUER ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN 5000
FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82
POWER-FACTOR 0,98
EINSCHALTSTROM IN A 0
IK SCHUTZGRAD IK08
LUMEN PRO WATT 154
SCHUTZKLASSE I
SPANNUNGSART AC
GEHÄUSEFARBE sonstige
NOTLICHTTAUGLICH Nein

BALLWURFSICHER	Ja
SCHALTZYKLEN	> 100.000
FOOD-READY	Ja
GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	25000
NENNSTROM IN A	0,46
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	25000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	50000
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	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)	SDCM3
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL 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 DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	50000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	13000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	C
ELDAS-NR.	941305659
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	1500
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	145
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	110
ABMESSUNGEN HÖHE MM	84
NENNSPANNUNG IN V	240
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	12
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	20
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Indirekt
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
LICHTVERTEILER	Sonstige
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
BETRIEBSGERÄT	Nicht erforderlich
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige