

ARTIKEL NR. 5448-040115

**DOTLUX LED-Fluter HLFsport 1600W 4000K dimmbar 115\*35° Abstrahlwinkel**



zur Artikelseite

- Der kompakte Hochleistungsfluter HLFsport eignet sich ideal für Sport- und Fußballplätze,
- Optimierte, Asymmetrische Lichtlenkung ermöglicht blendfreien Spielbetrieb und Insektenschutz ULR<0 bei gleichzeitig reduzierter Anzahl an Flutern
- Schutz der Anlieger vor Streulicht durch spezielle Linsengeometrie
- Korrosionsbeständiges, pulverbeschichtetes Aluminium-Gussgehäuse mit Druckausgleich und hohem IP/IK Schutz (IP66/IK08)
- Dali dimmbar und dadurch kompatibel mit unserem Funkempfänger Art. 5007-1 ideal für die Umrüstung bestehender Anlagen
- mit einer überdurchschnittlichen Lebensdauer: L80>90.000h
- Sehr hohe Betriebssicherheit mit integriertem Überspannungsschutz 20kV
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten
- Andere Lichtfarben sind ab 1Stk bestellbar
- Der Fluter kann auch über DMX gedimmt werden. Muss aber bei Bestellung angegeben werden.

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP66
<b>GEWICHT IN KG</b>	32	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	242380	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	200 - 420 AC
<b>LUMEN PRO WATT</b>	151	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 90.000 h bei 25° C
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	1600	<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	4000
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 70
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,95
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>Breite:</b> 538mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	151
<b>Höhe:</b> 913mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>Länge:</b> 756mm		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	schwarz
		<b>SCHALTZYKLEN</b>	>180.000
		<b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>	20000
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	200-420 AC
		<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	7
		<b>L80/B10</b>	90000
		<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Nein
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	200-420 AC
		<b>SORTIMENT</b>	Proline
		<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
		<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	90000

<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	180000
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Nein
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Glas transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG DALI</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Nein
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Abschluss
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED nicht austauschbar
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	180000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	45000
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	D
<b>ELDAS-NR.</b>	941005959
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	756
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	0
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	1600
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	538
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	913
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	400
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	2
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	2
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Freistrahlend/diffus