

ARTIKEL NR. 5529-030080

**DOTLUX LED-Fluter HLFsport 800W 3000K 1-10V dimmbar 80\*12° 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 professionelle Linsengeometrie
- Korrosionsbeständiges, pulverbeschichtetes Aluminium-Gussgehäuse mit Druckausgleich und hohem IP/IK Schutz (IP66/IK08)
- 1-10V 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.
- Das Netzteil kann direkt am Fluter oder bodennah am Mast montiert werden.
- Montageset für Mastmontage Art.5531
- Andere Lichtfarben sind ab 1Stk bestellbar

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP66
<b>GEWICHT IN KG</b>	18.4	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	96910	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	220 - 240 AC
<b>LUMEN PRO WATT</b>	121	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 90.000 h bei 25° C
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	800	<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 70
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,92
		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK08
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>LUMEN PRO WATT</b>	121
<b>Breite:</b> 294mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>Höhe:</b> 536mm		<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
<b>Länge:</b> 702mm		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	schwarz
		<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
		<b>SCHALTZYKLEN</b>	>180.000
		<b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>	20000
		<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	0
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	176-240
		<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	7
		<b>L80/B10</b>	90000
		<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Ja
		<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Nein
		<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	176-240

<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>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>	3
<b>FASSUNG</b>	-
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Glas transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Ja
<b>DIMMUNG DALI</b>	Ja
<b>DIMMUNG DMX</b>	Ja
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Nein
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Ja
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILER</b>	Fokuslinse
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK08
<b>LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Abschluss
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Ja
<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>REFLEKTORFARBE</b>	-
<b>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>	Ja

<b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>	Ja
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	800
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Ja
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	180000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	45000
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	D
<b>ELDAS-NR.</b>	941005449
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	702
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	800
<b>LICHTSTROM IN LM</b>	96910
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	294
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	536
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	230
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	2
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	2
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Asymmetrisch
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Drehbar und schwenkbar
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Freistrahlend/diffus