

ARTIKEL NR. 4872-140030

## DOTLUX LED-Fluter HLFplus 800W 4000K 1-10V dimmbar 30° Abstrahlwinkel



zur Artikelseite

Der kompakte Hochleistungsfluter HLFplus eignet sich ideal für Sport- und Fußballplätze, Großparkplätze, Baustellen- und Kranleuchten uvm.

- Extrem flexible Einsatzmöglichkeiten durch verschiedene Abstrahlwinkel (10°, 15°, 30°, 45°, 60°, 100°x38°)
- Hervorragende Lichtverteilung mit minimalsten ULR-Werten und geringen Lichtstreuverlusten durch asymmetrischen Abstrahlwinkel 100°x38°
- Sicherer Betrieb im Aussenbereich dank Pulverbeschichtetem Gehäuse mit hohem IP Schutz (IP66) und Echtglasabdeckung
- Sehr hohe Betriebssicherheit dank integrierte Multi Driver Technology: jeder Strahler verfügt über mehrere unabhängige Stromversorgungen mit integriertem Überspannungsschutz 10KV und 7 Jahren DOTLUX Garantie mit einer überdurchschnittlichen Lebensdauer: L80>80.000h
- Justierbare Bügel für hängende, stehende und Wandmontage inklusive
- Auf Anfrage mit Dimmfunktion erhältlich (FUNK/ZIGBEE/DMX/DALI)
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten
- Andere Lichtfarben sind ab 15tk bestellbar
- Kein Montagezubehör inklusive

GEWICHT IN KG	22
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	800
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	108000
VERBRAUCH (KWH/1000H)	800
LUMEN PRO WATT	135

### ABMESSUNGEN

Länge: 608mm  
Breite: 668mm  
Höhe: 270mm

ABSTRAHLWINKEL	30°
IP-SCHUTZART	IP66
TEMPERATURBEREICH	-30°C bis +40°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FREQUENZBEREICH IN HERTZ	50/60
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
GARANTIE	7 Jahre
NOTSTROMTAUGLICH	Ja
L/B WERT	L80/B10
ENABLED LIZENSIIERTES PRODUKT	Ja
SCHALTZYKLEN	> 160.000
ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	bis 10000 V
SORTIMENT	Proline
BESONDERHEIT	Flimmerfrei
MATERIAL	Aluminium
DIMMBAR	1-10 V
NUTZLEBENSDAUER	ca. 80.000 h bei 25°C
POWER-FACTOR	0,97
EINGANGSSPANNUNG	110-240 V AC / 176-276 V DC
EFFECTIVE PROJECTED AREA IN M²	0,182