



Produktinformationen

Orlando ist ein Qualitätsscheinwerfer, der in 50W auf Lager ist. Der Scheinwerfer ist ideal für hohe Beleuchtungsstärken auf großen Plätzen und anderen offenen Flächen.

Features

- * Einfacher Austausch von LED-Modul und Treiber
- * L90 Lebensdauer 56K Stunden (Ta 25°C)
- * L80 Lebensdauer 118K Stunden (Ta 25°C)

Daten zum Produkt

Allgemeine Informationen

Art der Lichtquelle	LED
Anzahl an LED Modulen	72
Abstrahlwinkel des LED-Moduls	90°
Farbtemperatur	4000K
CRI	80
LED-Modul austauschbar	Ja
Anzahl der LED-Treiber	1 Stück
Inklusive Treiber	Ja
Treiber austauschbar	Ja
L90 Lebensdauer des LED-Moduls	56,000 Std
L80 Lebensdauer des LED-Moduls	118,000 Std
Lichtstrom	6750 lm

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 Vac
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Systemleistung	50W
Einschaltstrom	12.9 A
Einschaltzeit	50.4µS
Leistungsfaktor	0.90
Ableitstrom	98.5µA
Max. Einheiten pro Stromkreis B16-Schalter	38 Stück
Max. Einheiten pro Stromkreis C16-Schalter	38 Stück
Überspannungsschutz	1KV Leit.-Leit., 2KV Leitung-Erde
Temperaturbereich der Umgebung	-30°C to + 60°C
Leistung Umgebungstemperatur Tq	+25°C

SDCM	5 steps
Optische Ausführung	Objektiv / Linse
Steuerung und Dimmung	Nicht dimmbar
Verbindungstyp	3*1,0mm² Kabel
Schutzklasse IEC	Schutzklasse I
Glühdrahtprüfung	750°C, 10 s
UGR	19
PstLM	0.061
SVM	0.051
CE Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Netto-Gewicht	1.1 kg

Abmessungen

Länge	247 mm
Breite	183 mm
Höhe	37 mm

Mechanik und Gehäuse

Material des Gehäuses	Aluminiumlegierung
Optisches Material	Optische Linse aus Polycarbonat
Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutz	IP66
Mech. Schlagschutz-Code	IK 08

Bemerkungen

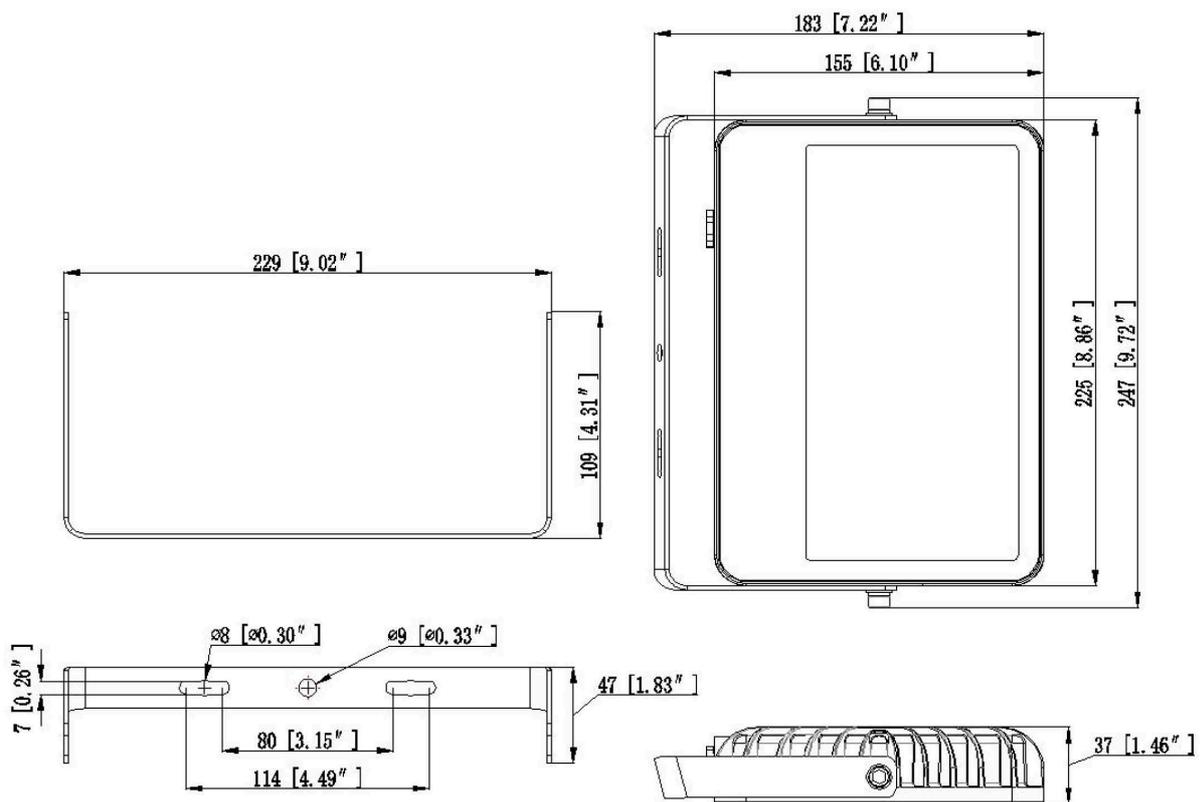
Ausfallrate des Treibers bei 50.000 Std 4 %
Leistungsaufnahme/Lichtstromtoleranz 50W± 5W

Betriebsgerät: LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle: LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft

Produktbilder



Maßzeichnung



50W