

# FLAT 2.0

150 | 85 X 135°



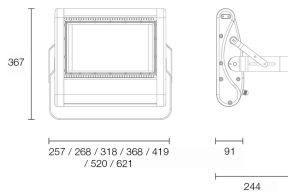
## MERKMALE

- Zuverlässige IP65 im modernen Aluminium-Design-Gehäuse.
- Einfacher Anschluss durch beiliegenden 3-poligen Anschlussstecker.
- Für den Innenbereich & ungeschützten Außenbereich einsetzbar.
- Verstellbarer Neigungswinkel.
- Leuchtfeldabdeckung aus Glas.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

### ABMESSUNGEN



### LICHTTECHNIK

Abstrahlwinkel	85 x 135°
Farbtemperatur	5.000 K
Farbtoleranz (MacAdam)	< 5 SDCM
Farbwiedergabe CRI (Ra)	> 80
Bemessungsspitzenlichtstärke	18.237 cd
LED-Anzahl	48
UGR-Wert	A++

### LEISTUNG

Lichtausbeute	141 lm/W
Systemleistung	150 W
Leuchtenlichtstrom	21.100 lm
Energieverbrauch	150 kWh / 1.000 h
Dimmbar	Nein

### EIGENSCHAFTEN

Durchgangsverdrahtung	Nein
Anschluss	Kabel   2,0 m
Leistungsfaktor	> 0,95
Glühdrahtprüfung	—
Geeignet als Notleuchte	Nein
Modul per LSS* B10A	5
Modul per LSS* B16A	8
Modul per LSS* C10A	9
Modul per LSS* C16A	14
Schaltzyklen	> 500.000
Spannungsbereich AC	100 – 240 V AC/DC, 50/60 Hz

\* LSS: Leitungsschutzschalter  
Weitere Ausführungen werden auf Anfrage geprüft.

## ABMESSUNG

L x B x H / Ø (H2)	318 x 367 x 91 (244) mm
Gewicht	7,2 kg

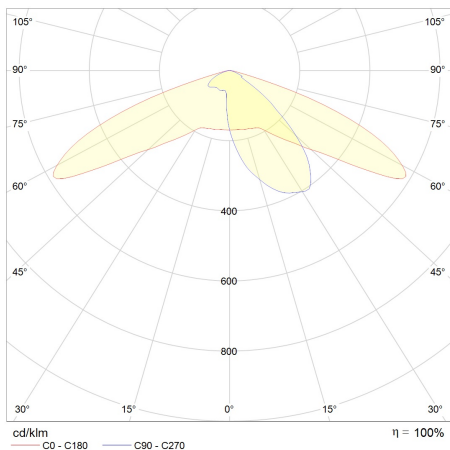
## BELASTBARKEIT

Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK06
Schutzart	IP65
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer	> 60.000 h [L80, B10]
UV-Beständig	Ja
Ungeschützter Außenbereich	Ja
Betriebstemperatur	-40 bis +50 °C
Lagertemperatur	-40 bis +60 °C
Einsatz im Lebensmittelbereich	Nein

## MATERIAL

Abdeckung	Klar
Gehäusewerkstoff	Aluminium & Glas

## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



## ZUBEHÖR

—

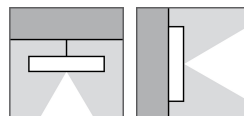
## BESTELLÜBERSICHT

IndustryLUX FLAT 2.0 150   85 x 135°	
Artikelnummer	442285150066
EAN-Code	4260374016281

## LIEFERUMFANG

—

## MONTAGE



## ENERGIELABEL

I lichtline GmbH  
 II IndustryLUX FLAT 2.0

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++

A+

A

C

D

E

}

LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012