

# PRODUKTDATABLAD

## FL COMP V 10W 830 SYM 100 BK

FLOODLIGHT COMPACT 10W | Floodlight med op til 1000 lm



### Anvendelsesområder

- Erstatning for projektører med halogenlysilder
- Udendørs brug (IP65)
- Offentlige områder
- Bygningsfacader
- Haver og andre udendørs arealer
- Byggepladser

### Produktfordele

- Robust, men let og kompakt design
- Sikker og meget ensartet belysning pga. mat og tempereret glas diffuser
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Energibesparelser på op til 90% sammenlignet med halogen floodlights
- 3 års garanti

### Produktegenskaber

- Symmetrisk spredningsvinkel: 100° x 100°
- Monteringsbeslag med 30° og bred rotation
- Forbindelse via fleksibelt 1 m kabel



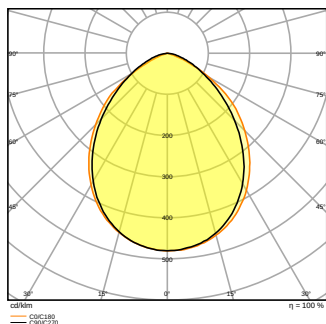
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	10,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	48 mA
Startstrøm	6,3 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	2.3 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	182
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	133
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	212
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Integrated LED driver

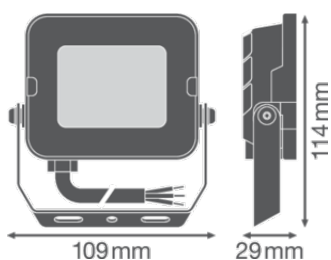
## Fotometriske data

Lumen	900 lm
Belysnings effektivitet	90 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdc <sub>m</sub>
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	100 ° x 100 °
UGR longitudinal	ikke relevant



### DIMENSIONER & VÆGT

Længde	114,00 mm
Bredde	109,00 mm
Højde	29,00 mm
Produktvægt	280,00 g
Kabellængde	1000 mm



### MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Black
Armaturhus farve	Black
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Tempereret glas
Lysregulende overfaldemateriale	Glas
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

### ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-30...+45 °C
Temperatur ved opbevaring	-40...+70 °C
Type forbindelse	Cable, 3-pole
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK06
Dimmable	No
Monteringstype	Surface
Monteringssted	Mast / Gulv
Application environment	Outdoor
Justérbar	Ja
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
With light source	Ja

### Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Antal tænd/sluk	100000

### FORKOBLING

Nominal udgangsstrøm	ikke relevant
ECG - Output ripple current	ikke relevant

### SENSOR

Type sensor	ikke relevant
-------------	---------------

### CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / EAC
Begrænset overflade temperatur	Ja
"Ball shot safe"	Nej

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Tilgængelige fra september 2021
--------------------	---------------------------------

### DOWNLOADS

## DOWNLOADS



User instruction  
FL COMP V SYM



Addon Technical Information  
LSI FL COMP V



Declarations of conformity  
FL COMP



IES file (IES)  
FL COMP V 10W 830 SYM 100 BK



LDT file (Eulumdat)  
FL COMP V 10W 830 SYM 100 BK



R3D file (Relux 3D Model)  
FL COMP V 10W



M4D file (3D Model with rotation axis)  
FL COMP V 10 W

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075574557	Folding box 1	59 mm x 117 mm x 107 mm	317.00 g	0.74 dm <sup>3</sup>
4058075574564	Shipping box 8	252 mm x 242 mm x 131 mm	2842.00 g	7.99 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## YDERLIGERE KATALOGINFORMATION

### Referencer/links

– Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

### ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.