

# Zephyr Large 5500LM 4K CLI Grey Photocell

Artikelnummer 0050082

**SYLVANIA**

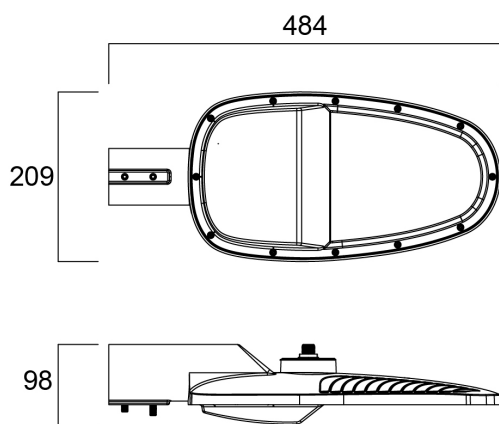
**PRO**



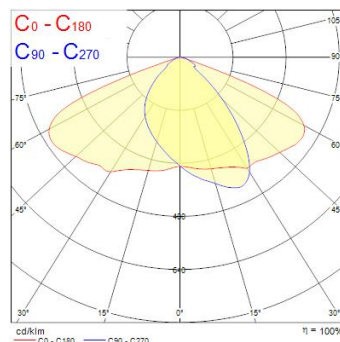
LED Lantern complete with photocell, 60mm side entry spigot and supplied with 0.5 metre mains supply cable, die-cast aluminium housing, polycarbonate cover, IP66, IK08, Class I, 4000K (Neutral White), Non-dimmable, 5500lm, 46W, 120lm/W, CRI80, Lifespan 90,000hrs L70:B50, (LxWxD) 484 x 209 x 98mm. The integrated photocell is turning on the light at 10-16lx and turning it off when it is above 65lx.

## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# Zephyr Large 5500LM 4K CLI Grey Photocell

Artikelnummer 0050082



## General data

Productnaam	Zephyr Large 5500LM 4K CLI Grey Photocell
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-30°C...+50°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000062
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	5500
Efficiëntie armatuur lm/W	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	46
Primaire voedingsspanning min	100
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>25000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	3
Duur inschakelstroom (µs)	500
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	33
Max. Armaturen per 20A C automaat	41
Max. Armaturen per 10A B automaat	11
Max. Armaturen per 13A B automaat	14
Max. Armaturen per 16A B automaat	17
Max. Armaturen per 20A B automaat	21

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000

# Zephyr Large 5500LM 4K CLI Grey Photocell

Artikelnummer 0050082



## Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	484
Breedte (mm)	209
Hoogte (mm)	98
Gewicht (kg)	2.88

## Packaging

EAN code	5410288500829
Enkele lengte verpakking (cm)	51.7
Enkele breedte verpakking (cm)	24.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.5
DUN14 (inner)	05410288500829
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	51.7
Breedte omdoos (cm)	24.7
Diepte omdoos (cm)	14.5

## Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-30-50