hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





CONE G2 XL GALV DALI

Beskrivning

Cone G2 är en nätt, dimbar fasadarmatur i konformad design som ger en jämn och behaglig ljusbild på vägg och mark. Passar lika bra vid entrén, längs fasaden eller garaget i privat som offentlig miljö.

Ljusteknisk data

Inbyggd DIP-switch (3000K/4000K) för justering av färgtemperatur. Reflektorteknik. Finns med LED eller GU10. Konformen ger en ljusbild som slår längre ut på marken. Ra>80.

Teknisk data

Inbyggd DIP-switch för justering av ljusflöde. Utbytbart LED och drivdon för enkel service. Dimbar via fasdimring eller DALI-2. Livslängd LED: L80 100 000h Ta25°C. Livslängd drivdon: 100 000h /10%.

Färg och material

Finns i vit, svart eller i galvaniserat stål. Det galvaniserade utförandet får med tiden en naturlig patina.

Mått och installation

IP65, samt galv IP44. Bakstycket monteras enkelt på vägg med dubbla genomföringar för vidarekoppling. Förberedd för utanpåliggande kabeldragning. Armaturen hängs enkelt på plats i efterhand, utrustad med plug-in för smidig installation.

BESKRIVNING

E-nummer:	7706889
Namn:	Cone G2 XL Galv DALI
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Min. Armaturlumen (lm):	1330
Max. Armaturlumen (lm):	2000
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	3000, 4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2680
Spridningsvinkel (°):	50
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Indirekt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L90
Bibehållet ljusflöde 75 000h:	L86
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.82
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,079
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,028

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	16
Min. Effekt Armatur (W):	14
Max. Effekt Armatur (W):	20
Max. Systemeffekt (W):	20
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	100
Max. Effektivitet system lm/W:	100
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	D
Eprel registreringsnummer:	2870256

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	DIP-Switch Power, DALI 2
Drivdon ingår:	Ja - utbytbart
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	5x0,75-2,5
Dragavlastning:	Nej
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	83
Effektförlust (W):	3,4
Läckström (mA):	0,75
THD (%):	12
Standbyeffekt:	0,5
Konstantström (mA):	460
Driftstemperaturområde:	-25...+50°C
Max. Tc (°C):	200
Dimteknik sekundärsida:	PWM
Frekvens PWM dimring (Hz):	<300
Överspänningsskydd DM (kV):	1
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	70
Avsäkring B16 (st):	112
Avsäkring C10 (st):	71
Avsäkring C16 (st):	114

FÄRG OCH MATERIAL

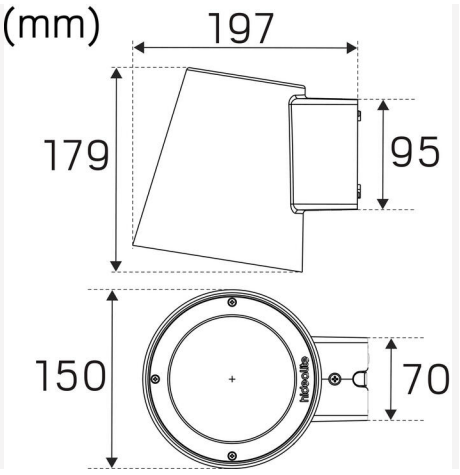
Material:	Stål
Färg:	Galvaniserad
Miljöbedömning:	EPD
Kan fås i specialkulör:	Nej
Korrosivitetsklass:	C4

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / fuktiga utrymmen, Inomhus / våta utrymmen, Inomhus / torra utrymmen, Utomhus
IP-klass:	44
Skyddsklass:	II
Montage:	Vägg
Infästning:	Skruvmontage
Godkännandemärkning:	a Hide-a-lite Choice
Slagstyrka:	IK08
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	190
Bredd (mm):	150
Höjd (mm):	161
Diameter (mm):	150
Vikt (kg):	1,6






(mm)
197
179
95
150
70