



SPOT IT M SVART 38°

Kompakt fasdimringsbar strålkastare i modern LED-teknik med stilren design. Anpassa mängden ljus efter behov och låt enkelt ljusmängden växa i takt med din trädgård. Belys träd, buskar, uteplatser och fasader och skapa trevliga effekter. I svart som ger ett modernt intryck. IP67-utförande med armaturhus av korrosionsbehandlad gjuten aluminium med tålig pulverlackering för att klara vårt nordiska klimat. Valbar färgtemperatur via DIP-switch ColourTemp. Monteras med bygel eller medföljande markspett. Levereras komplett med inbyggt dimbart drivdon och 2m gummikabel. Dimbar med de vanligaste dimrarna på marknaden.

BESKRIVNING

E-nummer:	7766980
Ersätter:	7761571
Namn:	Spot It M Svart 38°
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	1300
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED och drivdon
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000, 4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2620
Spridningsvinkel (°):	38
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	50000
Bibehålllet ljusflöde 50 000h:	L89
Bibehålllet ljusflöde 75 000h:	L84
Bibehålllet ljusflöde 100 000h:	L78
LLMF @ 50 000h:	0.89
LLMF @ 100 000h:	0.78
Livslängd drivdon:	50 000h/5%
Flimmer (PstLM):	0,046
Stroboskopisk effekt (SVM):	1,3

TEKNISK DATA

Riktbar:	Ja
Tiltbar (°):	180
Roterbar (°):	360
Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	12,3
Max. Effekt Armatur (W):	15
Max. Systemeffekt (W):	15
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	86,7
Max. Effektivitet system lm/W:	86,7
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: E	
Eprel registreringsnummer:	1366872

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	Hide-a-lite
Anslutning (typ):	Kablage
Längd anslutning (cm):	200
Anslutning (mm ²):	3x1,0
Effektfaktor λ :	0,9
Effektförlust (W):	2,7
Läckström (mA):	0,13
THD (%):	20
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	40
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Startström (max/tid):	3,5A 100 μ s
Överspänningsskydd DM (kV):	2
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	60
Avsäkring B16 (st):	80
Avsäkring C10 (st):	60
Avsäkring C16 (st):	80

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Aluminium
Färg:	Svart
Färgkod (RAL):	9017
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Utomhus
IP-klass:	67
Skyddsklass:	I
Montage:	Mark, Utanpåliggande
Infästning:	Montageben, Markspett
Godkännandemärkning:	CE
Slagstyrka:	IK10
Glödtrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	145
Diameter (mm):	75
Vikt (kg):	1,2

