



SPOT UP MULTI 24

Energieffektiv markstrålkastare för offentlig miljö. Perfekt för till exempel parker, arenor och industrifastigheter. Nedsänkt LED-chip (COB) med modern reflektorteknik ger ett strålände och väl avbländat symmetriskt ljus. Armaturhus av gjuten aluminium, ytterring av rostfritt stål (316) och härdat skyddsglas. Kan monteras i mark eller gjutas in med den medföljande montageboxen. Levereras komplett med inbyggt drivdon, 2m gummikabel samt montagebox.

BESKRIVNING

E-nummer:	7764503
Namn:	Spot Up Multi 24
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	1950
Ljuskälla:	LED
Utbytbart:	Ej utbytbart LED och drivdon
Ljutfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	8800
Spridningsvinkel (°):	25
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	80000
Livslängd drivdon:	50 000h/5%
Flimmar (PstLM):	0,08
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,04

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Framspänning (Vf):	36
Effekt LED (W):	21,6
Max. Effekt Armatur (W):	24
Max. Systemeffekt (W):	24
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	81,3
Max. Effektivitet system lm/W:	81,3
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: D	

DRIFT OCH ANSLUTNING

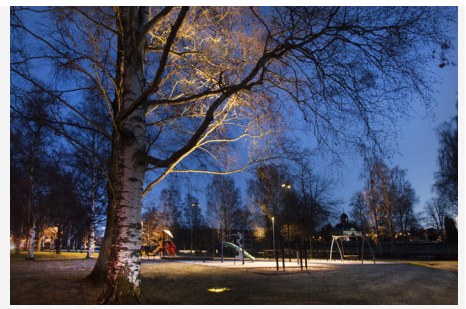
Dimbar:	Nej
Styrning:	OnOff
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Anslutning (typ):	Kablage
Längd anslutning (cm):	200
Anslutning (mm ²):	3x1,5
Läckström (mA):	1,49
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	80
Max. Tc (°C):	80
Startström (max/tid):	30A 80µs
Avsäkring C10 (st):	48
Avsäkring C16 (st):	76

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Gjuten, Aluminium
Material armaturring/täckring:	Rostfritt stål
Färg:	Rostfritt stål

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen, Utomhus
IP-klass:	67
Skyddsklass:	I
Montage:	Infällt
Infästning:	Montagebox
Max. tryck (kg):	1000
Godkännandemärkning:	CE
Slagstyrka:	IK08
Höjd (mm):	210
Diameter (mm):	175
Vikt (kg):	2,6
Höjd infälld del (mm):	207
Höjd utvändig del (mm):	3
Håltagning Ø (mm):	160mm



25°		3000K	
m	Ø (m)	Emed/Emax	Lux
30m	12.2	5/10	
25m	10.2	7/14	
20m	8.15	11/22	
15m	6.1	19/40	
10m	4.1	42/90	
5m	2.0	169/358	

8800cd

