



OPTIC SPOT XS 36° SVART

Diskré, kompakt og godt avblendet spotlight med feste for innfelt montering i tak. 230V-armatur med integrert dimbar driver. Utskiftbar LED og driver – bygget for fremtiden. Kan justeres 90° og roteres 355°. Monter gjerne armaturen i skråtak og rett lyset mot utvalgte flater, som vegger eller bilder – dette gir bedre resultat enn med innfelte downlights. Via DIP-Switch color temp-funksjonen justerer du enkelt fargetemperaturen med et knappetrykk direkte på armaturens bakside. Våre armaturer med reflektorteknologi er optimaliserte for å skape et godt avblendet og skarpt lysbilde som kaster lys på det du vil fremheve. For enda bedre avblending kan armaturene suppleres med tilbehøret Honeycomb. Bytt enkelt ut reflektoren med et linsetilbehør for å tilpasse lysbildet etter behov.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3217681
Item Name:	Optic Spot XS 36° Svart
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	770
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Lysfarge:	Varmhvit
Fargetemperatur (K):	2700, 3000
Fargegjengivelse (Ra):	>90
Fargetoleranse (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	2000
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	1
Levetid:	h Ta °C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L90
Vedlikeholdt lumen 75 000h:	L84
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L81
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.81
Levetid driver:	100 000h/8%
Flimmer (PstLM):	0,01
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,01

TEKNISKE DATA

Justerbar:	Ja
Vippbar (°):	90
Roterbar (°):	350
Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	8,1
Effekt armatur (W):	9,7
Systemeffekt (W):	9,7
Effektivitet armatur (lm/W):	79,4
Effektivitet system lm/W:	79,4
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F	
Eprel registreringsnummer:	2257933

DRIFT OG TILKOBLING

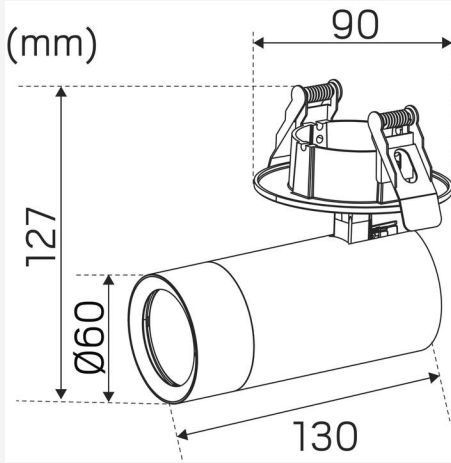
Dimmbar:	Ja
Styring:	Fasedimring (bakkant)
Driver inkludert:	Ja - utskiftbart
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Innbygd
Driver Produsent:	Hide-a-lite
Tilkobling (Type):	Hurtigsplint
Lenge tilførselsledning (cm):	25
Tilkobling (mm ²):	3x0,5-2,5
Viderekobling:	Ja
Strekkavlastning:	Ja
Effektfaktor λ :	0,9
Virkningsgrad (%):	83
Krafttab (W):	1,6
Lekkasjestrøm (mA):	0,05
THD (%):	16
Konstantstrøm (mA):	220
Min Ta (°C):	-20
Maks Ta (°C):	40
Maks Tc (°C):	85
Dimteknik sekundærside:	AM
Beskytt mot:	Kortslutning, Overoppheting 120 °C, Overbelastning
Startstrøm (maks/tid):	3A 42 μ s
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	1
Overspenningsbeskyttelse CM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	46
Sikring B16 (stk):	75
Sikring C10 (stk):	75
Sikring C16 (stk):	125

FARGE OG MATERIALE

Materiell:	Aluminium
Farge:	Svart
Fargekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedømmingen

DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	I
Montering:	Tak, Innfelt
Innfesting:	Monteringsfjær
Taktykkelse intervall (mm):	3-30mm
Godkjenningsmerknad:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glødetrådttest IEC 695-2-1 (°C):	650
Lengde (mm):	130
Bredde (mm):	90
Høyde (mm):	127
Diameter (mm):	60
Vekt (kg):	0,51
Høyde innfelt del (mm):	40
Høyde utvendig del (mm):	87
Hulltaking Reikä Ø (mm):	70-85mm



36°		2700K	
m	Ø (m)	Lux Emed/Emax	
1m	0,67	1457/1964	
2m	1,35	364/491	
3m	2,03	161/218	
4m	2,71	91/123	
1950cd			

36°		3000K	
m	Ø (m)	Lux Emed/Emax	
1m	0,67	1480/2013	
2m	1,35	370/503	
3m	2,03	164/223	
4m	2,71	93/126	
2000cd			

hideolite
choice

We focus on sustainability using recycled material for creating innovative luminaires, as well as replaceable LEDs and drivers.

Luminaires built for the future!