hidealite | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 48 00 17 68 | info@hidealite.no | www.hidealite.no





OPTIC TRACK XXS KIT 1-FAS 36° SVART

Minimalistiske, dimbare tracklights med utskiftbar LED og driver – bygget for fremtiden. Via DIP-Switch color temp-funksjonen justerer du enkelt fargetemperaturen med et knappetrykk direkte på armaturens bakside (ikke Tune). Reflektorteknologien sikrer høyt lysutbytte med et distinkt og klart lysbilde – perfekt som aksentbelysning der du vil kaste lys på det du vil fremheve, men også som generell belysning i både private og offentlige miljøer. Lavtbyggende adapter for 1-faseskinne. For enda bedre avblending kan armaturene suppleres med tilbehøret Honeycomb. Bytt enkelt ut reflektoren med et linsetilbehør for å tilpasse lysbildet etter behov. Settet inneholder 4 stk. armaturer, 2 stk. 1 m 1-faseskinner, 2 stk. tilkoblinger, 2 stk. endestykker og 1 stk. skjøtestykke.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3217687
Item Name:	Optic Track XXS Kit 1-fas 36° Svart
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	390
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):	1000
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°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):	0,036
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,176

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):	4
Effekt armatur (W):	5,4
Systemeffekt (W):	5,4
Effektivitet armatur (lm/W):	72,2
Effektivitet system lm/W:	72,2
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):	Énfas adapter
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	75
Krafttab (W):	1,4
Lekkasjestrøm (mA):	0,05
THD (%):	20
Konstantstrøm (mA):	110
Driftstemperaturområde Ta (°C):	-20...+40°C
Maks Tc (°C):	85
Dimteknik sekundærside:	AM
Beskytt mot:	Kortslutning, Overoppheting 120 °C, Overbelastning
Startström (maks/tid):	2,8A 42µs
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	1
Overspenningsbeskyttelse CM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	80
Sikring B16 (stk):	130
Sikring C10 (stk):	135
Sikring C16 (stk):	215

FARGE OG MATERIALE

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

DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	I
Montering:	Strømskinnemontasje
Innfesting:	Énfas adapter
Godkjenningsmerknad:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Lengde (mm):	127
Høyde (mm):	93
Diameter (mm):	40
Vekt (kg):	2,4





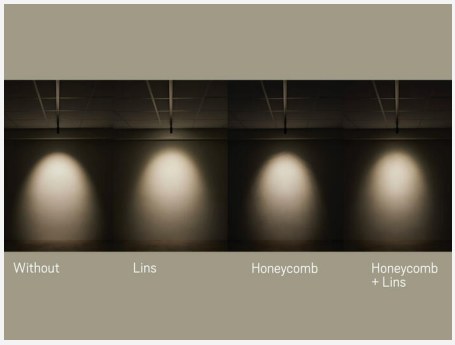






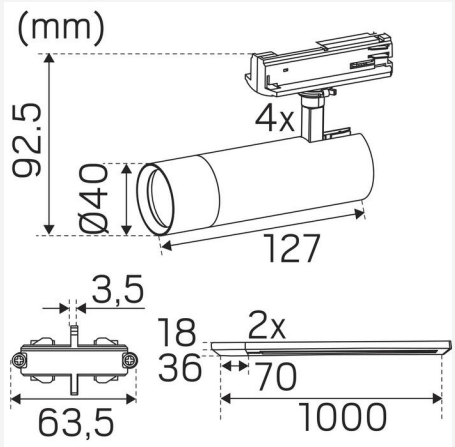


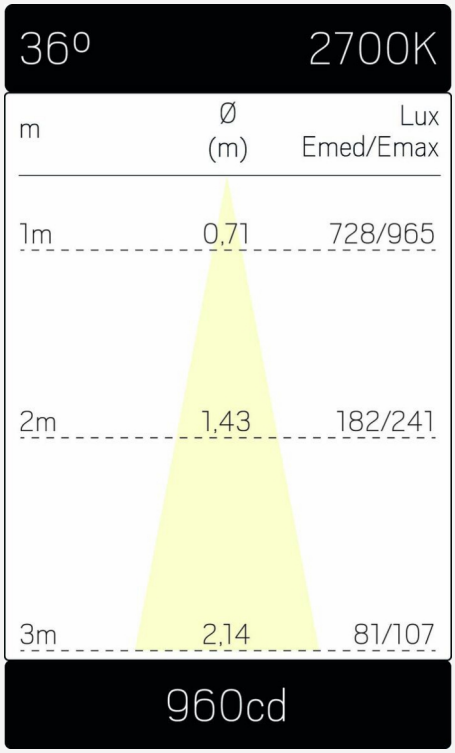


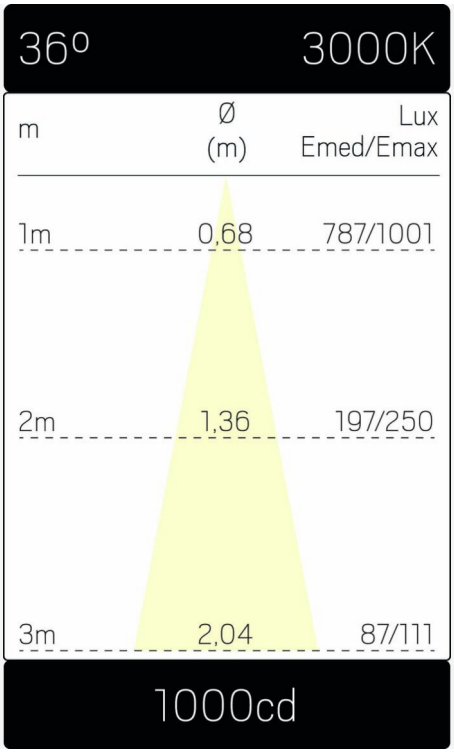

Without
Lins
Honeycomb
Honeycomb
+ Lins






(mm)
92.5
Ø40
4x
127
3,5
63,5
18
36
2x
70
1000


36º
2700K
m
Ø
(m)
Lux
Emed/Emax
1m
0,71
728/965
2m
1,43
182/241
3m
2,14
81/107
960cd


36º
3000K
m
Ø
(m)
Lux
Emed/Emax
1m
0,68
787/1001
2m
1,36
197/250
3m
2,04
87/111
1000cd