



OPTIC TRACK XS 1-FAS 36° SVART

Minimalistiska, dimbara tracklights med utbytbart LED och drivdon – byggt för framtiden. Via DIP-Switch color temp-funktionen justeras färgtemperaturen enkelt med en knapptryckning direkt på armaturens baksida (ej Tune). Med reflektortekniken säkerställs ett högt ljusutbyte med distinkt och klar ljusbild – perfekt som accentbelysning där du vill rikta ljuset på det du vill framhäva, men också som allmänljus i både privat som offentlig miljö. Lågbyggande adapter för 1-fasskena. För ökad avbländning kan armaturerna kompletteras med tillbehöret Honeycomb. Byt enkelt ut reflektorn mot ett linstillbehör för att anpassa ljusbilden efter behov. I kiten ingår 4st armaturer, 2st 1m 1-fasskenor, 2st anslutningar, 2st ändstycken och 1st rakskarv.

BESKRIVNING

E-nummer:	7403782
Ersätter:	7402467
Namn:	Optic Track XS 1-fas 36° Svart
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	770
Ljuskälla:	LED
Ljuskälla ingår:	Ja
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbar drivdon av proffs
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	2700, 3000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2000
Spridningsvinkel (°):	36
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L80 100000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållt ljusflöde 50 000h:	L90
Bibehållt ljusflöde 75 000h:	L84
Bibehållt ljusflöde 100 000h:	L81
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.81
Livslängd drivdon:	100 000h/8%
Flimmer (PstLM):	0,01
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,01

TEKNISK DATA

Riktbar:	Ja
Tiltbar (°):	90
Roterbar (°):	350
Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	8,1
Max. Effekt Armatur (W):	9,7
Max. Systemeffekt (W):	9,7
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	79,4
Max. Effektivitet system lm/W:	79,4
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	F
Eprel registreringsnummer:	2257933

DRIFT OCH ANSLUTNING

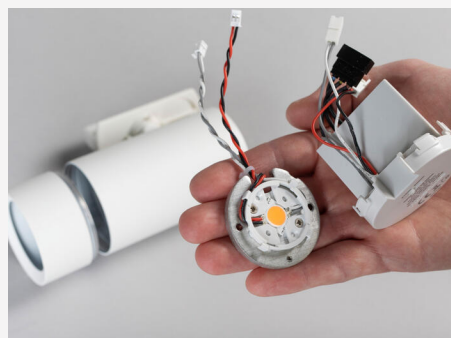
Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant)
Drivdon ingår:	Ja - utbytbart
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	Hide-a-lite
Anslutning (typ):	1-fas adapter
Effektfaktor λ :	0,9
Verkningsgrad (%):	83
Effektförlust (W):	1,6
Läckström (mA):	0,05
THD (%):	16
Konstantström (mA):	220
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	40
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Skydd mot:	Kortslutning, Överhettning 120°C, Överbelastning
Startström (max/tid):	3A 42 μ s
Överspänningskydd DM (kV):	1
Överspänningskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	46
Avsäkring B16 (st):	75
Avsäkring C10 (st):	75
Avsäkring C16 (st):	125

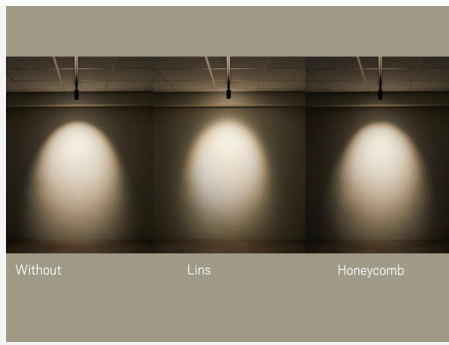
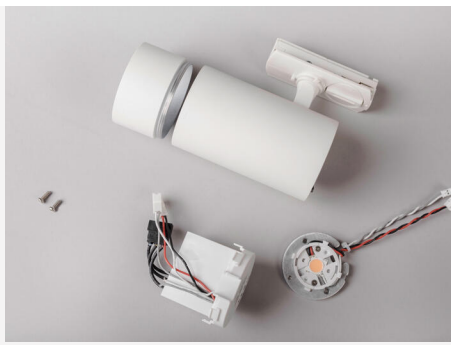
FÄRG OCH MATERIAL

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

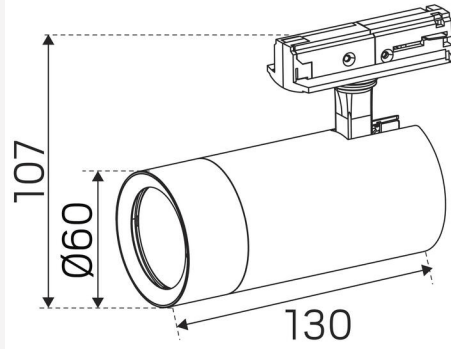
MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / torra utrymmen
IP-klass:	20
Skyddsklass:	I
Montage:	Skenmontage
Infästning:	1-fas adapter
Godkännandemärkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	130
Höjd (mm):	107
Diameter (mm):	60
Vikt (kg):	0,39





(mm)



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

hidealite
choice

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

Luminaires built for the future!