hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





OPTIC TRACK XS 1-FASET 36° SORT TUNE

Minimalistiske tracklights, der kan dæmpes, med udskiftelig LED og driver – bygget til fremtiden. Via DIP-Switch colour temp-funktionen kan farvetemperaturen nemt justeres med et tryk på en knap direkte på armaturets bagside (ikke Tune). Reflektorteknologien sikrer et højt lysudbytte med et tydeligt og klart lysbillede – perfekt som accentbelysning, hvor man ønsker at rette lyset mod det, man vil fremhæve, men også som almen belysning i både private og offentlige miljøer. Adapter med lav indbygningshøjde til 1-faset skinne. Armaturerne kan suppleres med Honeycomb-tilbehør for at opnå øget afblænding. Det er nemt at udskifte reflektoren med et linsetilbehør for at tilpasse lysbilledet efter behov. Sættet består af 4 stk. armaturer, 2 stk. 1 m 1-fasede skinner, 2 stk. tilslutningsstykker, 2 stk. endestykker, 1 stk. samlestykke.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971151359
Item Name:	Optic Track XS 1-faset 36° Sort Tune
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Max. Armatur lumen (lm):	680
Lyskilde:	LED
Udskiftelighed:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Varm hvid
Farvetemperatur (K):	3000
Interval farvetemperatur (K):	Tune 2000-3000
Farvegengivelse (Ra):	>95
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	1900
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Antal LED (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominel levetid (h):	100000
Vedligeholdt lumen 50 000h:	L91
Vedligeholdt lumen 75 000h:	L83
Vedligeholdt lumen 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.82
Levetid drivere:	100 000h/8%
Flimmer (PstLM):	0,01
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,01

TEKNISKE DATA

Justerbar:	Ja
Kipbar (°):	90
Drejbar (°):	350
Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	7,7
Max. Effekt armatur (W):	9,3
Max. Systemeffekt (W):	9,3
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	73,1
Max. Effektivitet system (lm/W):	73,1
Indgående lyskilde energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	F
Eprel registreringsnummer:	1023985

DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	Fasedæmpning (bagkant)
Driver inkluderet:	Ja - udskifteligt
Driver model:	Konstant strøm
Drivertype:	Indbygget
Driver Producent:	Hide-a-lite
Tilslutning (type):	1-faset adapter
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	83
Strømtab (W):	1,6
Lækagestrøm (mA):	0,05
THD (%):	16
Konstantstrøm (mA):	220
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-20...+40°C
Maks. Tc (° C):	85
Dæmpningsteknik sekundærside:	AM
Beskyttelse mod:	Kortslutning, Overophedning 120°C
Startstrøm (max/tid):	3A 42µs
Overspændingsbeskyttelse DM (kV):	1
Overspændingsbeskyttelse CM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	46
Sikring B16 (stk):	75
Sikring C10 (stk):	75
Sikring C16 (stk):	125

FARVE OG MATERIALE

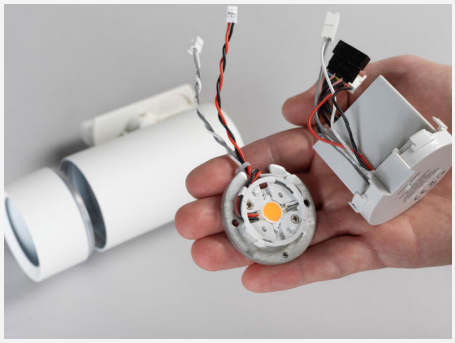
Materialer:	Aluminium
Farve:	Sort
Farvekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

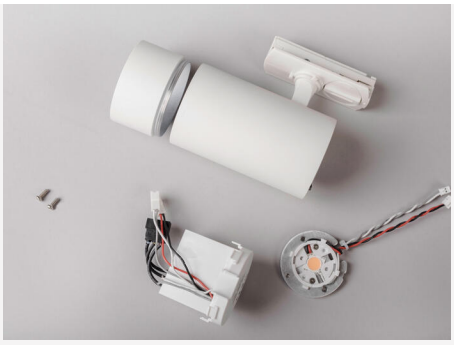
MÅL OG INSTALLATION

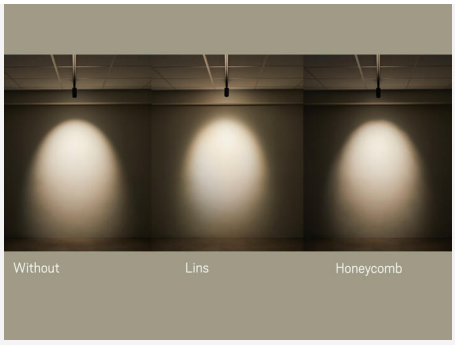
Driftsmiljø:	Indendørs / tørre rum
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	I
Montering:	Strømskinnemontering
Fastgørelse:	1-faset adapter
Godkendelsesmærkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Længde (mm):	130
Højde (mm):	107
Diameter (mm):	60
Vægt (kg):	0,39





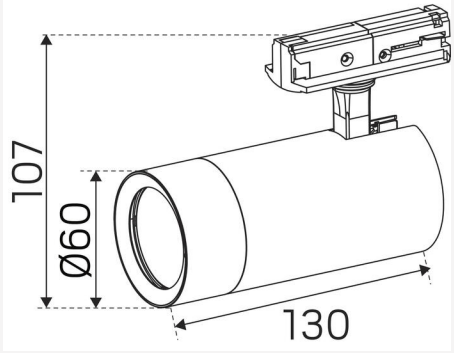


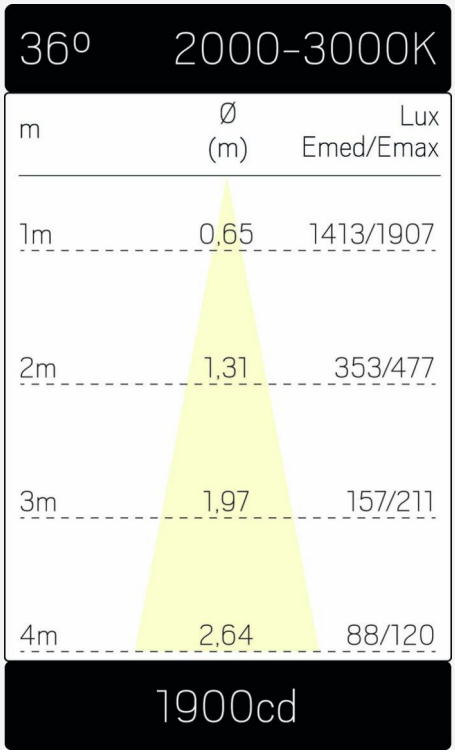



Without
Lins
Honeycomb



(mm)


107
Ø60
130


36º
2000-3000K
m
Ø (m)
Lux Emed/Emax
1m
0,65
1413/1907
2m
1,31
353/477
3m
1,97
157/211
4m
2,64
88/120
1900cd