



## OPTIC TRACK M 36° SVART 3000K

Dimbare tracklights med utskiftbar LED og driver – bygget for fremtiden. 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 universaladapter for 3-faseskinne. For enda bedre avblending kan armaturene suppleres med tilbehøret Honeycomb. Bytt enkelt ut reflektoren med et linsetilbehør for å tilpasse lysbildet etter behov (XS, XXS). Passer til de fleste 3-fasede skinneresystemer, f.eks. Global Trac, (Eroo ved fasedimming)

### BESKRIVELSE

**EL-nummer:**

3216688

**Item Name:**

Optic Track M 36° Svart 3000K

**Garanti:**

5 år

## LYS TEKNISKE DATA

<b>Max Armaturlumen (lm):</b>	1750
<b>Lyskilde:</b>	LED
<b>Lyskilde inngår:</b>	Ja
<b>Utskiftbarhet:</b>	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
<b>Lysfarge:</b>	Varmhvit
<b>Fargetemperatur (K):</b>	3000
<b>Fargegjengivelse (Ra):</b>	>90
<b>Fargetoleranse (SDCM):</b>	3
<b>Lysstyrke (cd):</b>	4440
<b>Spredningsvinkel (°):</b>	36
<b>Lysspredning:</b>	Symmetrisk
<b>Lysfordeling:</b>	Direkte
<b>Antall lyskilder (stk):</b>	1
<b>Antall LED (stk):</b>	1
<b>Levetid:</b>	L80 100000h Ta 25°C
<b>Nominell levetid (t):</b>	100000
<b>Vedlikeholdt lumen 50 000h:</b>	L91
<b>Vedlikeholdt lumen 75 000h:</b>	L87
<b>Vedlikeholdt lumen 100 000h:</b>	L83
<b>LLMF @ 50 000h:</b>	0.91
<b>LLMF @ 100 000h:</b>	0.83
<b>Levetid driver:</b>	50 000h/10%
<b>Flimner (PstLM):</b>	0,03
<b>Stroboskopisk effekt (SVM):</b>	0,05

## TEKNISKE DATA

<b>Justerbar:</b>	Ja
<b>Vippbar (°):</b>	90
<b>Roterbar (°):</b>	355
<b>Spenning (Type):</b>	AC
<b>Spenningsintervall (V):</b>	220...240V
<b>Nominell spenning (V):</b>	230
<b>Nettfrekvens (Hz):</b>	50, 60
<b>Effekt LED (W):</b>	18,6
<b>Effekt armatur (W):</b>	22
<b>Systemeffekt (W):</b>	22
<b>Effektivitet armatur (lm/W):</b>	79,5
<b>Effektivitet system lm/W:</b>	79,5
<b>Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F</b>	
<b>Epel registreringsnummer:</b>	869681

## DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	Fasedimring (bakkant)
Driver inkludert:	Ja - utskiftbart
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Innbygd
Tilkobling (Type):	Trefasers universaladapter
Effektfaktor $\lambda$ :	0,9
Virkningsgrad (%):	87
Krafttab (W):	2,8
Lekkasjestrøm (mA):	0,25
THD (%):	20
Konstantstrøm (mA):	550
Min Ta (°C):	-20
Maks Ta (°C):	35
Maks Tc (°C):	85
Dimteknik sekundærside:	AM
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på:	Ja
Startstrøm (maks/tid):	20A 400 $\mu$ s
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	15
Sikring B16 (stk):	24
Sikring C10 (stk):	25
Sikring C16 (stk):	40

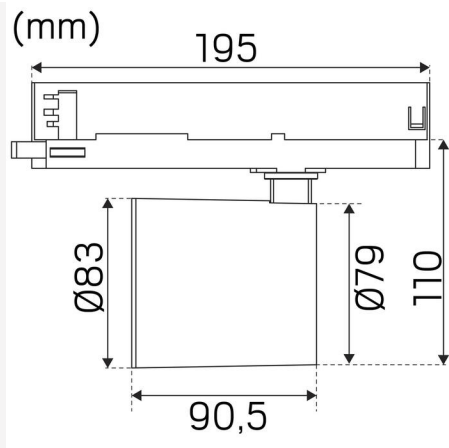
## FARGE OG MATERIALE

Materiell:	Aluminium
Farge:	Svart
Fargekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedømmingen
SCIP:	55eb7e0c-2d7f-4eb8-a2f5-6cc230414122

## DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Strømskinnemontasje
Innfesting:	Trefasers universaladapter
Godkjenningsmerknad:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glødetrådtype IEC 695-2-1 (°C):	650
Lengde (mm):	195
Høyde (mm):	153
Diameter (mm):	83
Vekt (kg):	0,7





36°		3000K	
m	Ø (m)	Lux Emed/Emax	
1m	0.6	2960/4440	
2m	1.2	740/1100	
3m	1.7	330/490	
5m	2.9	120/180	

4440cd



hide a lite  
choice

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

Luminaires built for the future!