



## OPTIC TRACK L DALI 36° SVART 3000K

Dimbara tracklights med utbytbar LED och drivdon – byggt för framtiden. 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 universaladapter för 3-fasskena. För ökad avbländning kan armaturerna kompletteras med tillbehöret Honeycomb. Byt enkelt ut reflektorn mot ett linstillbehör för att anpassa ljusbilden efter behov (XS, XXS). Passar de flesta 3-fas skensystem, t.ex. Global Trac, (Erco vid fasdimring).

### BESKRIVNING

E-nummer:	7402999
Namn:	Optic Track L DALI 36° Svart 3000K
Garanti:	5 år

### LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	2900
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbar drivdon av proffs
Ljutfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	4900
Spridningsvinkel (°):	36
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållt ljusflöde 50 000h:	L91
Bibehållt ljusflöde 75 000h:	L87
Bibehållt ljusflöde 100 000h:	L83
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.83
Livslängd drivdon:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,03
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,04

## TEKNISK DATA

Riktbar:	Ja
Tiltbar (°):	90
Roterbar (°):	355
Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	27,2
Max. Effekt Armatur (W):	31
Max. Systemeffekt (W):	31
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	93,5
Max. Effektivitet system lm/W:	93,5
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: F	
Eprel registreringsnummer:	869722

## DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	DALI 2
Drivdon ingår:	Ja - utbytbart
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Anslutning (typ):	3-fas DALI-adapter
Effektfaktor $\lambda$ :	0,92
Verkningsgrad (%):	86
Effektförlust (W):	5,5
Läckström (mA):	0,25
THD (%):	20
Standbyeffekt:	0,5
Konstantström (mA):	800
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	35
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Lämplig för slumpmässig brytning:	Ja
Minnesfunktion vid spänningsbortfall:	Ja
Startström (max/tid):	18A 280 $\mu$ s
Överspänningsskydd DM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	17
Avsäkring B16 (st):	27
Avsäkring C10 (st):	27
Avsäkring C16 (st):	44

## FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Aluminium
Färg:	Svart
Färgkod (RAL):	9017
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen
SCIP:	55eb7e0c-2d7f-4eb8-a2f5-6cc230414122

## MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / torra utrymmen
IP-klass:	20
Skyddsklass:	II
Montage:	Skenmontage
Infästning:	3-fas universaladapter
Godkännandemärkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glödtrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	265
Höjd (mm):	172
Diameter (mm):	93
Vikt (kg):	0,9

