



## OPTIC TRACK M DALI 60° SVART 4000K

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:**

3216704

**Item Name:**

Optic Track M DALI 60° Svart 4000K

**Garanti:**

5 år

## LYS TEKNISKE DATA

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Max Armaturlumen (lm):       | 1850  |
| Lyskilde:                    | LED   |
| Lyskilde inngår:             | Ja  |
| Utskiftbarhet:               | Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional |
| Lysfarge:                    | Hvit  |
| Fargetemperatur (K):         | 4000  |
| Fargegjengivelse (Ra):       | >90   |
| Fargetoleranse (SDCM):       | 3   |
| Lysstyrke (cd):              | 1960  |
| Spredningsvinkel (°):        | 60  |
| Lysspredning:                | Symmetrisk  |
| Lysfordeling:                | Direkte   |
| Antall lyskilder (stk):      | 1   |
| Antall LED (stk):            | 1   |
| Levetid:                     | L80 100000h Ta 25°C   |
| Nominell levetid (t):        | 100000  |
| Vedlikeholdt lumen 50 000h:  | L91   |
| Vedlikeholdt lumen 75 000h:  | L87   |
| Vedlikeholdt lumen 100 000h: | L83   |
| LLMF @ 50 000h:              | 0.91  |
| LLMF @ 100 000h:             | 0.83  |
| Levetid driver:              | 50 000h/10%   |
| Flimmer (PstLM):             | 0,035   |
| Stroboskopisk effekt (SVM):  | 0,014   |

## TEKNISKE DATA

|   |            |
|---|------------|
| Justerbar:  | Ja         |
| Vippbar (°):  | 90         |
| Roterbar (°):   | 355        |
| Spenning (Type):  | AC         |
| Spenningsintervall (V):   | 220...240V |
| Nominell spenning (V):  | 230        |
| Nettfrekvens (Hz):  | 50, 60     |
| Effekt LED (W):   | 18,6       |
| Effekt armatur (W):   | 22         |
| Systemeffekt (W):   | 22         |
| Effektivitet armatur (lm/W):                                      | 84,1       |
| Effektivitet system lm/W:   | 84,1       |
| Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F |            |
| Eprel registreringsnummer:  | 870336     |

## DRIFT OG TILKOBLING

|   |                        |
|---|------------------------|
| Dimmbar:                                      | Ja                     |
| Styring:                                      | DALI 2                 |
| Driver inkludert:                             | Ja - utskiftbart       |
| Drivermodell:                                 | Konstantstrøm          |
| Drivertype:                                   | Innbygd                |
| Tilkobling (Type):                            | Trefasers DALI-adapter |
| Effektfaktor $\lambda$ :                      | 0,9                    |
| Virkningsgrad (%):                            | 83                     |
| Krafttab (W):                                 | 3,6                    |
| Lekkasjestrøm (mA):                           | 0,25                   |
| THD (%):                                      | 20                     |
| Standbyeffekt:                                | 0,5                    |
| 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                     |
| Minnefunksjon ved spenningsbortfall:          | Ja                     |
| Startstrøm (maks/tid):                        | 18A 280 $\mu$ s        |
| Overspenningsbeskyttelse DM (kV):             | 2                      |
| Sikring B10 (stk):                            | 17                     |
| Sikring B16 (stk):                            | 27                     |
| Sikring C10 (stk):                            | 27                     |
| Sikring C16 (stk):                            | 44                     |

## 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):                    | 265                        |
| Høyde (mm):                     | 153                        |
| Diameter (mm):                  | 83                         |
| Vekt (kg):                      | 0,9                        |



(mm)

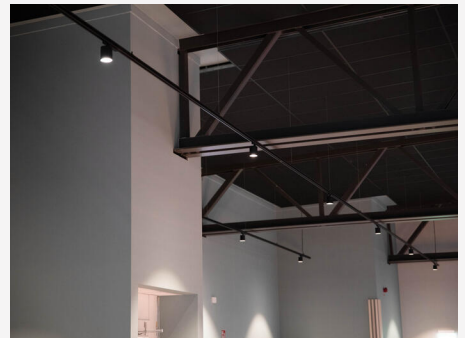
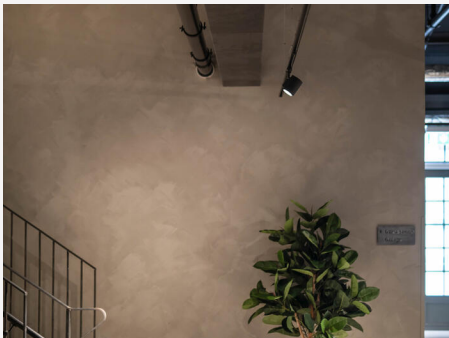


60°

4000K

| m  | Ø (m) | Lux Emed/Emax |
|----|-------|---------------|
| 1m | 1.2   | 1110/1920     |
| 2m | 2.5   | 280/490       |
| 3m | 3.7   | 120/220       |
| 4m | 5.0   | 70/120        |

1960cd



**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!