



## HIGHLITE IP65 L 90° 4000K DALI

Tehokas syväsäteilijä, jossa suuri valomäärä ja minimaalinen huoltotarve ovat etusijalla. Highlite IP65 on tehdasympäristöön mukautettu teollisuusvalaisin, joka sopii myös crossfit-halleihin tai hypermarketteihin. Asennetaan ripustuksella tai kiinteästi kattoon säädettävällä katto- ja seinäkiinnikkeellä. Lisää tarvikkeita on tarjolla ulkoasun muuttamiseen, kuten reflektorit, sekä vahva ketju ripustamiseen. Vaihdeettava liitäntälaitte, kolmen metrin kytkentäkaapeli sekä asennuksen helpottamiseksi mukana tuleva karbiinihaka.

### TUOTEKuvaus

SNRO:	4318352
Item Name:	Highlite IP65 L 90° 4000K DALI
Takuu:	5 vuotta

### VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	29500
Valonlähde:	LED
Valonlähde mukana:	Kyllä
Vaihdeettavuus:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Valkoinen
Väriämpötila (K):	4000
Värintoisto (Ra):	>80
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	5
Valovoima (cd):	14000
Hajontakulma (°):	90
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	867
Käyttöikä:	h Ta °C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L88
Valovirran alenema 100 000h:	L77
LLMF @ 50 000h:	0.88
LLMF @ 100 000h:	0.77
Käyttöikä liitäntälaitte:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,004
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,012

## TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60
LEDin teho (W):	186
Kokonaisteho (W):	200
Järjestelmän teho (W):	200
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	148
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	148
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: C	

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	DALI 2
Liitäntälaitte mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	Avaa kaapelin pää
Liitännän pituus (cm):	300
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin $\lambda$ :	0,98
Hyötysuhde (%):	92
Tehonhäviö (W):	14
Vuotovirta (mA):	0,75
THD (%):	20
Valmiustilan teho:	0,5
Vakiovirta (mA):	850
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Käynnistysvirta (max/aika):	100A 230 $\mu$ s
Ylijännitesuojaus DM (kV):	6
Ylijännitesuojaus CM (kV):	6
Sulake B10 (kpl):	3
Sulake B16 (kpl):	5
Sulake C10 (kpl):	6
Sulake C16 (kpl):	9

## VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Alumiini
Väri:	Musta
Värikoodi (RAL):	9017

## MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / märkätilat, Ulkotilat
IP-luokka:	65
Kotelointiluokka:	I
Asennus:	Riippuasennus , Valaisin kiinnitettynä vaakavaijeriin
Kiinnitys:	Koukku
Paloturvallisuusmerkintä:	D-merkki
Hyväksyntämerkintä:	CE
Iskulujuus:	IK08
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Korkeus (mm):	178
Halkaisija (mm):	295
Paino (kg):	2,95



