



HIGHLITE IP65 L 90° 4000K

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 liitäntälaite, kolmen metrin kytkentäkaapeli sekä asennuksen helpottamiseksi mukana tuleva karbiinihaka.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4318332
Item Name:	Highlite IP65 L 90° 4000K
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	29900
Valonlähde:	LED
Valonlähde mukana:	Kyllä
Vaihdeettavuus:	Non-replacable LED, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Valkoinen
Väriämpötila (K):	4000
Värintoisto (Ra):	>80
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	5
Valovoima (cd):	14300
Hajontakulma (°):	90
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	900
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 liitäntälaite:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,027
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,077

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60
LEDin teho (W):	192
Kokonaisteho (W):	200
Järjestelmän teho (W):	200
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	149,5
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	149,5
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: C	
Eprel rekiterinumero:	1417551

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Ei
Ohjaus:	OnOff
Liitäntälaitte mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	Avaa kaapelin pää
Liitännän pituus (cm):	300
Liitäntä (mm ²):	3x1,0
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,98
Hyötysuhde (%):	95
Tehonhäviö (W):	8
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
Käynnistysvirta (max/aika):	100A 300µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	6
Ylijännitesuojaus CM (kV):	6
Sulake B10 (kpl):	2
Sulake B16 (kpl):	4
Sulake C10 (kpl):	4
Sulake C16 (kpl):	7

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):	168
Halkaisija (mm):	295
Paino (kg):	2,55



