hidealite | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 48 00 17 68 | info@hidealite.no | www.hidealite.no





HIGHLITE IP65 S 90° 4000K

Svært effektiv highbay-armatur der man har fokusert på mye lys og minimalt med vedlikehold. Highlite IP65 er en industriarmatur beregnet for fabrikkmiljøer så vel som crossfithaller og kjøpesentre. Monteres som pendel eller i fast tak med justerbart tak- og veggfeste som tilbehør. Kan fås med ytterligere tilbehør som reflektorer for å endre utseendet samt kraftig kjede for oppheng. Utskiftbar driver, tre meter tilkoblingskabel og montering med medfølgende karabinkrok for enkel installasjon.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3207157
Item Name:	Highlite IP65 S 90° 4000K
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	15800
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarge:	Hvit
Fargetemperatur (K):	4000
Fargegjengivelse (Ra):	>80
Fargetoleranse (SDCM):	5
Lysstyrke (cd):	7400
Spredningsvinkel (°):	90
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	450
Levetid:	L70 100 000h Ta 25°C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L88
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L77
LLMF @ 50 000h:	0.88
LLMF @ 100 000h:	0.77
Levetid driver:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,079
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,053

TEKNISKE DATA

Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	95
Effekt armatur (W):	100
Systemeffekt (W):	100
Effektivitet armatur (lm/W):	158
Effektivitet system lm/W:	158
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: C	
Eprel registreringsnummer:	1417538

DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Nei
Styring:	OnOff
Driver inkludert:	Ja
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Innbygd
Tilkobling (Type):	Åpne kabelenden
Lenge tilførselsledning (cm):	300
Tilkobling (mm2):	3x1,0
Strekkavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,96
Virkningsgrad (%):	93
Krafttab (W):	5
Lekkasjestrøm (mA):	0,75
THD (%):	20
Standbyeffekt:	0,5
Konstantstrøm (mA):	450
Driftstemperaturområde Ta (°C):	-20...+40°C
Maks Tc (°C):	85
Startstrøm (maks/tid):	80A 520µs
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	6
Overspenningsbeskyttelse CM (kV):	6
Sikring B10 (stk):	2
Sikring B16 (stk):	3
Sikring C10 (stk):	3
Sikring C16 (stk):	5

FARGE OG MATERIALE

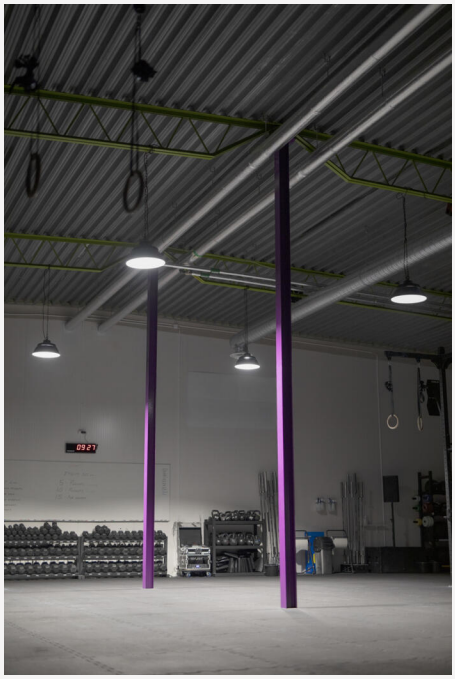
Materiell:	Aluminium
Farge:	Svart
Fargekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

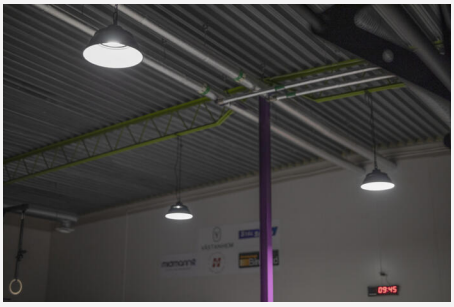
DIMENSJON OG INSTALLASJON

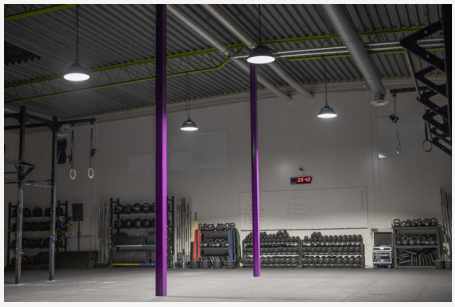
Driftsmiljø:	Innendørs / våte rom, Utendørs
IP-klasse:	65
Beskyttelsesklasse:	I
Montering:	Hengende, Linemontering
Innfesting:	Krok
Brannsikkerhetsmerking:	D-merke
Godkjenningsmerknad:	CE
Slagfasthet:	IK08
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Høyde (mm):	168
Diameter (mm):	295
Vekt (kg):	2,55

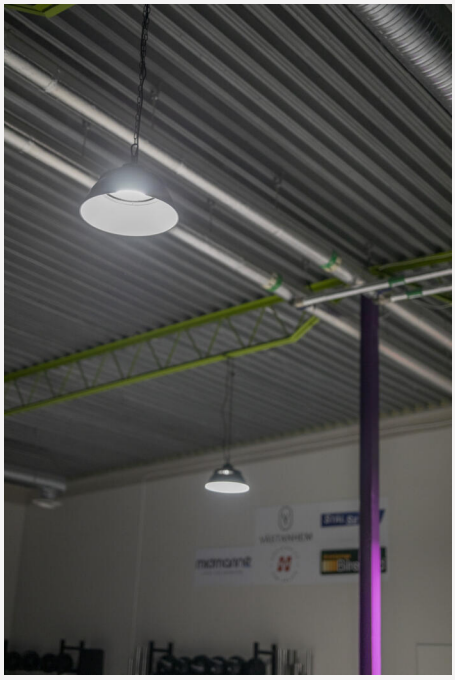




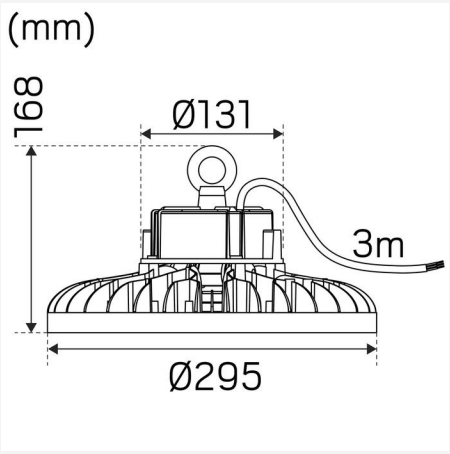


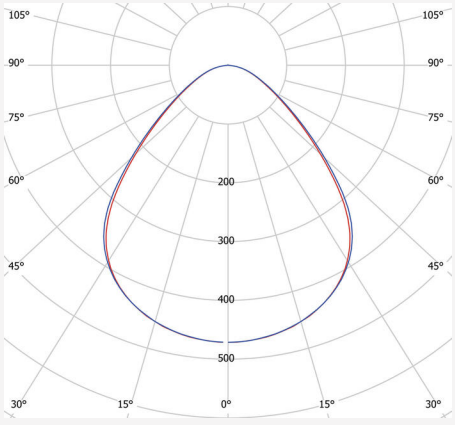


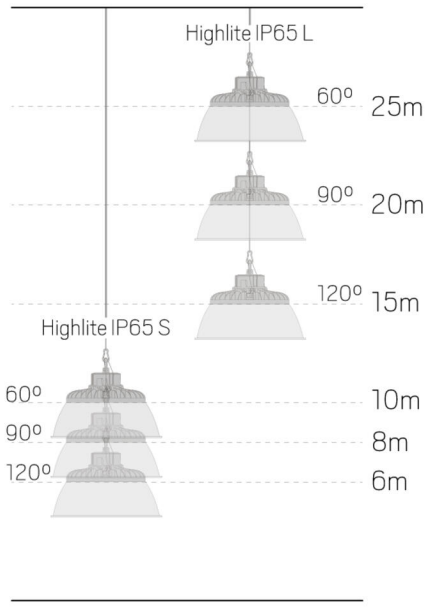







(mm)
168
Ø131
3m
Ø295


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
200
300
45°
45°
400
500
30°
15°
0°
15°
30°


Highlite IP65 L
60º
25m
90º
20m
120º
15m
Highlite IP65 S
60º
90º
120º
10m
8m
6m