



HIGHLITE IP65 L 120° 4000K DALI

Högeffektiv highbay-armatur där mycket ljus och minimalt med underhåll är av största vikt. Highlite IP65 är en industriarmatur anpassad för fabriksmiljön, likväl som för crossfithallen eller stormarknaden. Monteras som pendel eller i fast tak med Justerbart tak- och väggfäste som tillbehör. Fler tillbehör finns som reflektorer för att förändra utseendet, samt kraftig kedja för upphängning. Utbytbar drivdon, tre meter anslutningskabel och montage med medföljande karbinhake för enkel installation.

BESKRIVNING

E-nummer:	7217086
Namn:	Highlite IP65 L 120° 4000K DALI
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	29800
Ljuskälla:	LED
Utbytbart:	Ej utbyttbar LED, Utbyttbart drivdon av proffs
Ljuskälla:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	5
Ljusstyrka (cd):	11000
Spridningsvinkel (°):	120
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	867
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L88
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L77
LLMF @ 50 000h:	0.88
LLMF @ 100 000h:	0.77
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,004
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,012

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	186
Max. Effekt Armatur (W):	200
Max. Systemeffekt (W):	200
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	149
Max. Effektivitet system lm/W:	149
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: C	
Eprel registreringsnummer:	1417551

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	DALI 2
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Anslutning (typ):	Lös kabelände
Längd anslutning (cm):	300
Anslutning (mm ²):	3x1,0 + 2x0,5
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ :	0,98
Verkningsgrad (%):	92
Effektörlust (W):	14
Läckström (mA):	0,75
THD (%):	20
Standbyeffekt:	0,5
Konstantström (mA):	850
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	40
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Startström (max/tid):	100A 230 μ s
Överspänningsskydd DM (kV):	6
Överspänningsskydd CM (kV):	6
Avsäkring B10 (st):	3
Avsäkring B16 (st):	5
Avsäkring C10 (st):	6
Avsäkring C16 (st):	9

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Aluminium
Färg:	Svart
Färgkod (RAL):	9017
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen, Utomhus
IP-klass:	65
Skyddsklass:	I
Montage:	Pendlat, Linmontage
Infästning:	Krok
Brandsäkerhetsmärkning:	D-märke
Godkännandemärkning:	CE
Slagstyrka:	IK08
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Höjd (mm):	178
Diameter (mm):	295
Vikt (kg):	2,95



