hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





LITELINE IP66+ 1500 DALI

Liteline IP66+ är en armatur för krävande miljöer, konstruerad för att tåla korrosiva förhållanden och passar utrymmen som grisstallar, kostallar och häststall. Den genomtänkta konstruktionen möjliggör inkoppling och åtkomst av drivdon utan att öppna kupan. Styr belysningen via On/Off eller DALI. De skjutbara fästena gör installationen snabb och smidig. Med Liteline IP66+ får du utbytbart LED och drivdon, samt möjlighet att välja färgtemperatur 3000K/4000K och justera ljusflödet via DIP-switch. Överkoppling On/Off 5x2,5 mm². M20 förskruvning i varje gavel samt ett extra tillbehör med 2st M20-förskruvningar vid behov. Kupa i PMMA och gavlar i PC. Anpassad för montage på armaturskena, nyckelhål för montage i tak och integrerat vajerupphängmed krok och kroklås. D-märkt för skydd mot förhöjd brandrisk.

BESKRIVNING

E-nummer:	7219270
Namn:	Liteline IP66+ 1500 DALI
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	8400
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	3000, 4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2950
Spridningsvinkel (°):	105
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	442
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L92
Bibehållet ljusflöde 75 000h:	L85
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L80
LLMF @ 50 000h:	0.92
LLMF @ 100 000h:	0.8
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	1
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,4

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50
Max. Effekt Armatur (W):	52
Max. Systemeffekt (W):	52
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	161,5
Max. Effektivitet system lm/W:	161,5

Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: C

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	DALI 2
Drivdon ingår:	Ja - utbytbart
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	TCI
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	5x0,5-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,95
Verkningsgrad (%):	95
THD (%):	10
Konstantström (mA):	1050
Driftstemperaturområde:	-25...+35°C
Max. Tc (°C):	80
Dimteknik sekundärsida:	AM
Skydd mot:	Kortslutning, Överbelastning
Överspänningsskydd DM (kV):	4
Avsäkring B10 (st):	22
Avsäkring B16 (st):	35
Avsäkring C10 (st):	23
Avsäkring C16 (st):	35

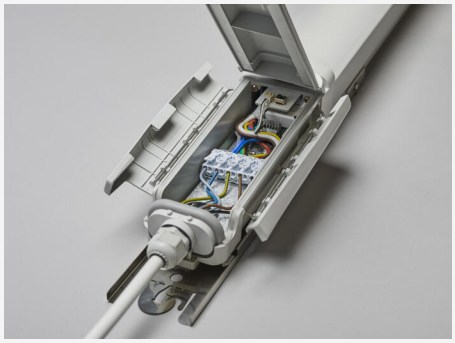
FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Återvunnen, Plast
Färg:	Grå
Miljöbedömning:	EPD
Kan fås i specialkulör:	Nej

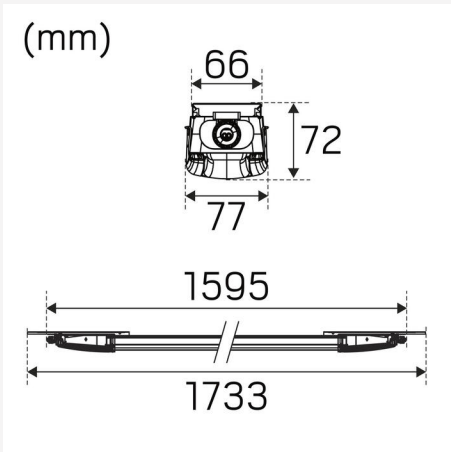
MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen
IP-klass:	66
Skyddsklass:	I
Montage:	Tak, Vägg, Utanpåliggande, Linmontage
Infästning:	Skruvmontage, Krok
Brandsäkerhetsmärkning:	D-märke
Godkännandemärkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Slagstyrka:	IK07
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	1595
Bredd (mm):	77
Höjd (mm):	72
Vikt (kg):	3,3

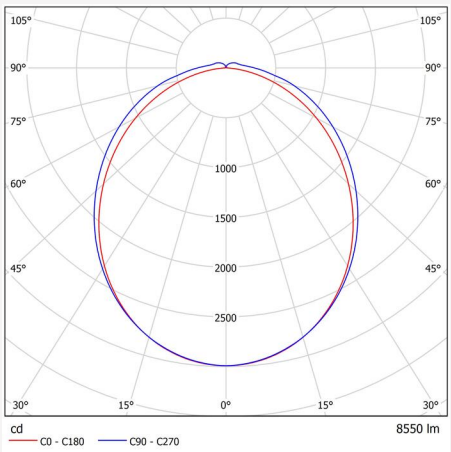












LITELINE IP66+ 1500 DALI DIP-POWER			
mA	Watt	3000K	4000K
700mA	34W	5400lm	5650lm
850mA	42W	6600lm	6900lm
900mA	45W	6900lm	7300lm
1050mA	52W	7900lm	8400lm

Factory setting: 1050mA, 4000K

APPROVED 2025 DLG WWW.DLG.ORG

ELEKTRO ELCO
LITELINE IP66+ 1500
✓ **Resistance to ammonia**
✓ **Cleaning distance**
✓ **Flicker free**
DLG Test Report 7553