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





LITELINE BASIC IP44 600 830

Industriarmatur IP44 i basmodell, ersätter T5- och T8-armaturer med lägre energiförbrukning och minskat underhåll. Armaturen har linjeprismatisk kupa i slagtålig PC med opalfilm, samt smarta patenterade fällbara gavlar. Snabbplint för vidarekoppling, en genomföring i varje gavel samt två i mitten, varav en är centrerad, för dold kabeldragning. Kan justeras till lägre ljusflöde och effekt via DIP-Switch Power (1200). Perfekt armatur när du söker en enkel lösning som gör jobbet – källarförråd, tvättstugor, eller enklare industrilokaler.

BESKRIVNING

E-nummer:	7218567
Namn:	Liteline Basic IP44 600 830
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	2000
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	4
Ljusstyrka (cd):	695
Spridningsvinkel (°):	103
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L70 50 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	50000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L76
LLMF @ 50 000h:	0.76
Livslängd drivdon:	50 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, 60
Effekt LED (W):	16
Max. Effekt Armatur (W):	18
Max. Systemeffekt (W):	18
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	111,1
Max. Effektivitet system lm/W:	111,1

Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: C

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Nej
Styrning:	DIP-Switch Power, OnOff
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	5x0,5-2,5
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	84
Effektförlust (W):	3,36
Läckström (mA):	0,5
THD (%):	20
Konstantström (mA):	400
Driftstemperaturområde:	-20...+50°C
Max. Tc (°C):	85
Lämplig för slumpmässig brytning:	Ja
Startström (max/tid):	15A 400µs
Överspänningsskydd DM (kV):	2
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	40
Avsäkring B16 (st):	64
Avsäkring C10 (st):	64
Avsäkring C16 (st):	90

FÄRG OCH MATERIAL

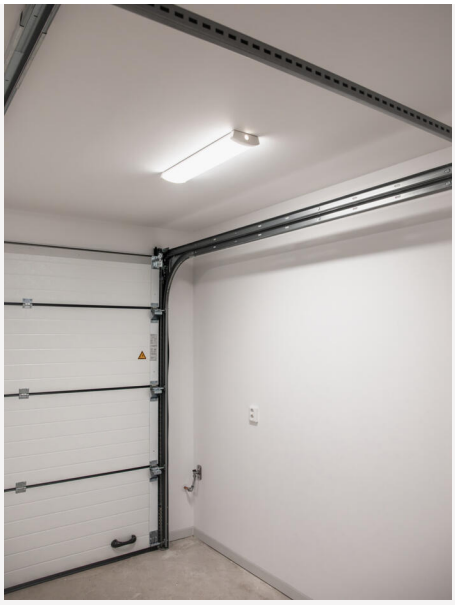
Material:	Metall, Plast
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9003
Kan fås i specialkulör:	Nej

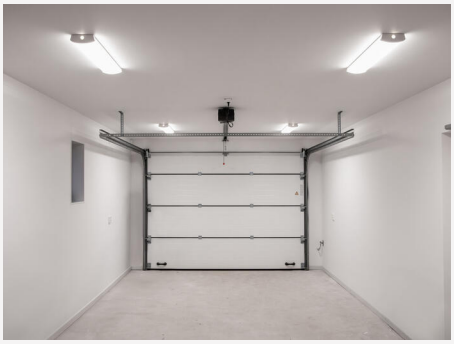
MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen
IP-klass:	44
Skyddsklass:	I
Montage:	Tak, Vägg, Utanpåliggande, Linmontage
Infästning:	Skruvmontage
Godkännandemärkning:	CE
Slagstyrka:	IK10
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	850
Längd (mm):	580
Bredd (mm):	150
Höjd (mm):	50
Vikt (kg):	1

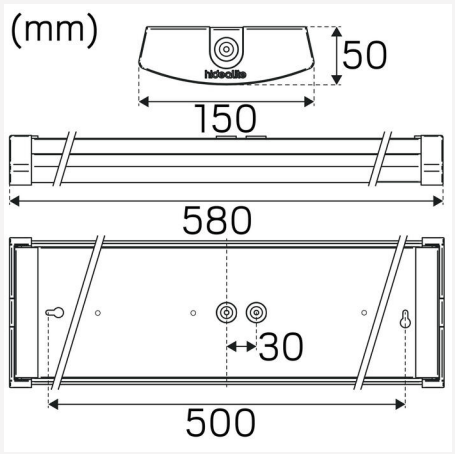


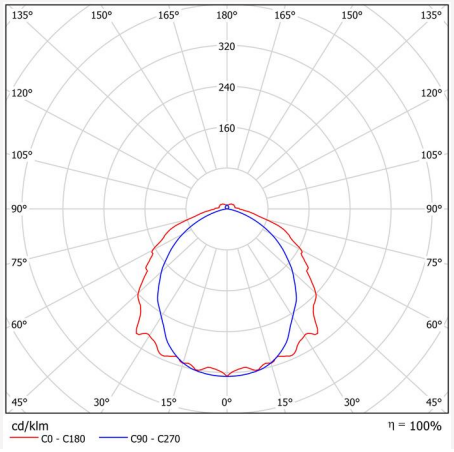


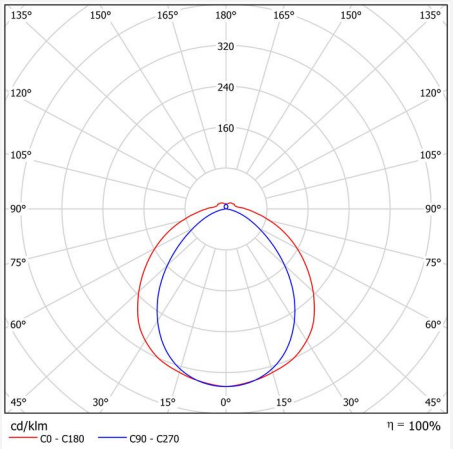







(mm)
50
150
580
30
500


135° 150° 165° 180° 165° 150° 135°
320
240
160
120° 120°
105° 105°
90° 90°
75° 75°
60° 60°
45° 30° 15° 0° 15° 30° 45°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270


135° 150° 165° 180° 165° 150° 135°
320
240
160
120° 120°
105° 105°
90° 90°
75° 75°
60° 60°
45° 30° 15° 0° 15° 30° 45°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270