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





OPTIC XL TILT 3000K

Kraftfull och tiltbar armatur för höga takhöjder, reflektorteknik med en spridning på 36° och högt ljusutbyte. Distinkt och väl avbländad ljusbild med mycket god färgåtergivning, Ra>90. En lättinstallerad och lågbyggande armatur komplett med fasdimringsbart drivdon och direkt 230V-anslutning. Snabbplintar för vidarekoppling samt skruvfri dragavlastning. Levereras komplett med drivdon för DALI eller fasdimring.

BESKRIVNING

E-nummer:	7470485
Namn:	Optic XL Tilt 3000K
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	940
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2390
Spridningsvinkel (°):	36
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L90 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L95
Bibehållet ljusflöde 75 000h:	L94
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L93
LLMF @ 50 000h:	0.95
LLMF @ 100 000h:	0.93
Livslängd drivdon:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,003
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,004

TEKNISK DATA

Riktbar:	Ja
Tiltbar (°):	20
Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	12,5
Max. Effekt Armatur (W):	15
Max. Systemeffekt (W):	15
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	62,7
Max. Effektivitet system lm/W:	62,7
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	E
Eprel registreringsnummer:	977023

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant), Fasdimring (framkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Friliggande
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	3x0,5-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Konstantström (mA):	350
Driftstemperaturområde:	-20...+40°C
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Avsäkring B10 (st):	27
Avsäkring B16 (st):	43
Avsäkring C10 (st):	45
Avsäkring C16 (st):	72

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Gjuten, Aluminium
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9003
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / badrum (tak område 1)
IP-klass:	44
Skyddsklass:	II
Montage:	Infällt
Infästning:	Montagefjäder
Taktjocklek Intervall (mm):	3-26mm
Brandsäkerhetsmärkning:	Ej i isolering utan skyddskåpa
Skyddskåpa:	7466700, 7466701, 7466702
Godkännandemärkning:	CE, SELV
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Höjd (mm):	66
Diameter (mm):	95
Vikt (kg):	0,317
Min. inbyggnadsmått (mm):	300x200x60
Höjd infälld del (mm):	61
Höjd utvändig del (mm):	5
Håltagning Ø (mm):	83mm

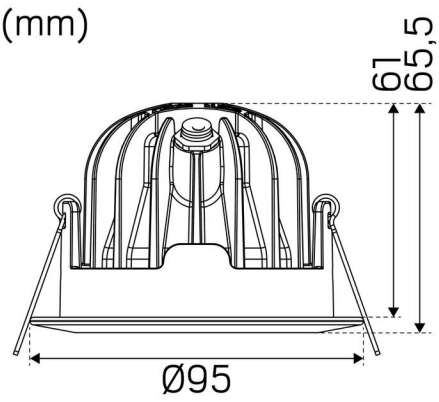


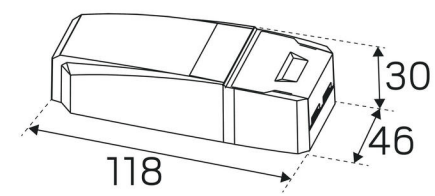









(mm)
61
65,5
Ø95


(mm)
30
46
118


B