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





OPTIC QUICK DEEP ISO VIT 2700K

Downlight med reflektorteknik och djupt insänkt ljuskälla godkänd för montage direkt mot isolering. Ger ett diskret och väl avbländat ljus med mycket god färgåtergivning, upp till Ra>95. Passar i såväl privat som offentlig miljö där ett behagligt allmänljus önskas. Svart frontring finns som tillbehör. Komplett med fasdimringsbart drivdon, 3-polig snabbplint för vidarekoppling, dragavlastning för kabel eller flexslang 16mm. Dimbar med de vanligaste dimrarna på marknaden.

BESKRIVNING

E-nummer:	7474363
Namn:	Optic Quick Deep ISO Vit 2700K
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	390
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	2700
Färgåtergivning (Ra):	>95
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	650
Spridningsvinkel (°):	36
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L91
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L84
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.84
Livslängd drivdon:	50 000h/25%
Flimmer (PstLM):	0,006
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,021

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	4,8
Max. Effekt Armatur (W):	6
Max. Systemeffekt (W):	6
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	65
Max. Effektivitet system lm/W:	65
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	G
Eprel registreringsnummer:	908244

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant), Fasdimring (framkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Friliggande
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	3x0,5-1,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	75
Konstantström (mA):	270
Driftstemperaturområde:	-20...+40°C
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Skydd mot:	Kortslutning, Överbelastning
Avsäkring B10 (st):	75
Avsäkring B16 (st):	100
Avsäkring C10 (st):	125
Avsäkring C16 (st):	140

FÄRG OCH MATERIAL

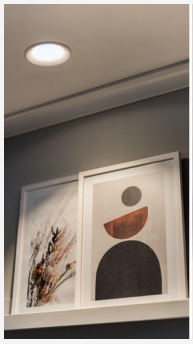
Material:	Aluminium
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9016
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / badrum (tak område 1), Utomhus
IP-klass:	44
Skyddsklass:	II
Montage:	Infällt
Infästning:	Montagefjäder
Taktjocklek Intervall (mm):	3-26mm
Brandsäkerhetsmärkning:	Godkänd för montage mot isolering
Skyddskåpa:	7466700, 7466701, 7466702
Godkännandemärkning:	CE
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Höjd (mm):	47
Diameter (mm):	90
Vikt (kg):	0,283
Min. inbyggnadsmått (mm):	170x120x44
Höjd infälld del (mm):	44
Höjd utvändig del (mm):	3
Håltagning Ø (mm):	82-85mm





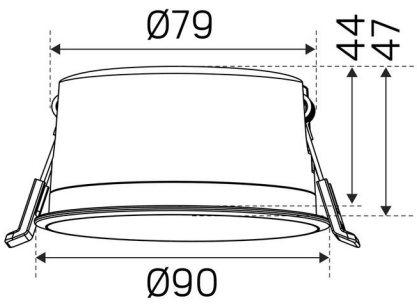








(mm)





(mm)

