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

A

OPTIC QUICK DEEP ISO VIT 4000K

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:	7474365
Variantnamn:	Optic Quick Deep ISO Vit 4000K
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Ljuskälla:	LED
Ljuskälla ingår:	Ja
Ljuskälla ingår (typ):	LED ej utbytbar
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	700
Armaturlumen (lm):	415
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/10%

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	4,8
Effekt Armatur (W):	6
Systemeffekt (W):	6
Effektivitet armatur (lm/W):	69
Effektivitet system lm/W:	69
Energieffektivitetsklass:	A

DRIFT OCH ANSLUTNING

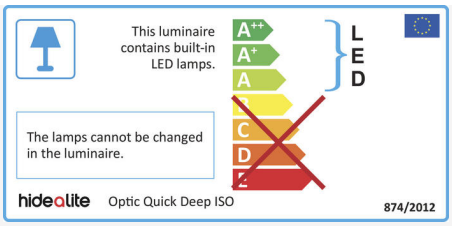
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Friliggande
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	3x0,5-1,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	75
Driftstemperaturområde:	-20…+40
Max. Tc (°C):	85
Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant),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

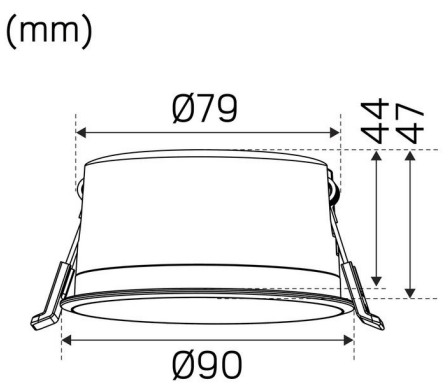
FÄRG OCH MATERIAL

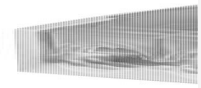
Material:	Aluminium
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9016
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

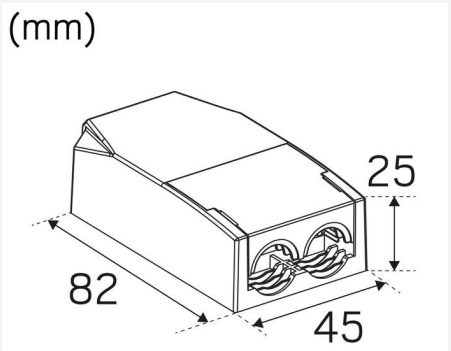
MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / badrum (område 1), Utomhus
IP-klass:	44
Skyddsklass:	II
Montage:	Infällt
Infästning:	Montagefjäder
Taktjocklek Intervall (mm):	3-26
Brandsäkerhetsmärkning:	Godkänd för montage i 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):	82-85


This luminaire contains built-in LED lamps.
A++
A+
A
C
D
LED
The lamps cannot be changed in the luminaire.
hidealite
Optic Quick Deep ISO
874/2012


(mm)
Ø79
44
47
Ø90




(mm)
25
82
45

hidealite