hidealite | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 48 00 17 68 | info@hidealite.no | www.hidealite.no





OPTIC QUICK DEEP ISO HVIT 4000K

Downlight med reflektorteknologi og dypt innsenket lyskilde godkjent for montering direkte mot isolering. Gir et diskré og godt avblendet lys med svært god fargegjengivelse, opptil Ra>95. Passer i både private og offentlige miljøer der man ønsker en behagelig allmennbelysning. Svart frontring er tilgjengelig som tilbehør. Komplett med fasedimbar driver, 3-polet hurtigkobling for viderekobling samt strekkavlaster for kabel eller k-rør 16 mm. Dimbar med de vanligste dimmerne på markedet.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3242596
Item Name:	Optic Quick Deep ISO Hvit 4000K
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	415
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarge:	Hvit
Fargetemperatur (K):	4000
Fargegjengivelse (Ra):	>90
Fargetoleranse (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	700
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L91
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L84
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.84
Levetid driver:	50 000h/25%
Flimmer (PstLM):	0,006
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,021

TEKNISKE DATA

Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	4,8
Effekt armatur (W):	6
Systemeffekt (W):	6
Effektivitet armatur (lm/W):	69,2
Effektivitet system lm/W:	69,2
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	F
Eprel registreringsnummer:	908251

DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	Fasedimring (bakkant), Fasedimring (framkant)
Driver inkludert:	Ja
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Frittliggende
Tilkobling (Type):	Hurtigsplint
Tilkobling (mm2):	3x0,5-1,5
Viderekobling:	Ja
Strekkavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	75
Konstantstrøm (mA):	270
Driftstemperaturområde Ta (°C):	-20...+40°C
Maks Tc (°C):	85
Dimteknik sekundærside:	AM
Beskytt mot:	Kortslutning, Overbelastning
Sikring B10 (stk):	75
Sikring B16 (stk):	100
Sikring C10 (stk):	125
Sikring C16 (stk):	140

FARGE OG MATERIALE

Materiell:	Aluminium
Farge:	Hvit
Fargekode (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

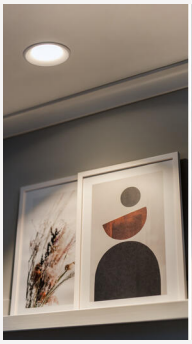
DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / bad (tak sone 1), Utendørs
IP-klasse:	44
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Innfelt
Innfesting:	Monteringsfjær
Taktykkelse intervall (mm):	3-26mm
Brannsikkerhetsmerking:	Godkjent for installasjon mot isolering
Beskyttelseskappe:	3250543, 3250544, 3213839
Godkjenningsmerknad:	CE
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Høyde (mm):	47
Diameter (mm):	90
Vekt (kg):	0,283
Min innbyggingsmål (mm):	170x120x44
Høyde innfelt del (mm):	44
Høyde utvendig del (mm):	3
Hulltaking Reikä Ø (mm):	82-85mm









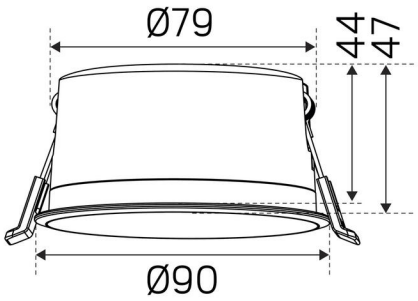








(mm)



(mm)

