



OPTIC S QUICK ISO VIT 3000K

Lågbyggande, tiltbar downlight anpassad för montage i glespanel 28mm och godkänd för montage direkt mot isolering. Håltagning mellan 55-63mm – perfekt ersättare för gamla halogenarmaturer vid ROT-arbeten. Reflektorteknik, väl avbländad ljusbild och mycket god färgåtergivning, Ra>95. IP44-utförande för montage inne och ute. Fasdimringsbart drivdon för enkel 230V-anslutning, 3-polig snabbplint för vidarekoppling och skruvfri dragavlastning för kabel. Dimbar med de vanligaste dimrarna på marknaden. .

BESKRIVNING

E-nummer:	7474619
Namn:	Optic S Quick ISO Vit 3000K
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	290
Ljuskälla:	LED
Ljuskälla ingår:	Ja
Utbytbart:	Ej utbyttbar LED, Utbytbar drivdon av proffs
Ljuskälla:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>95
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	600
Spridningsvinkel (°):	36
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L88
Bibehållet ljusflöde 75 000h:	L83
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L78
LLMF @ 50 000h:	0.88
LLMF @ 100 000h:	0.78
Livslängd drivdon:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,053
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,058

TEKNISK DATA

Tiltbar (°):	20
Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	3,3
Max. Effekt Armatur (W):	4,5
Max. Systemeffekt (W):	4,5
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	73
Max. Effektivitet system lm/W:	73
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: E	

DRIFT OCH ANSLUTNING

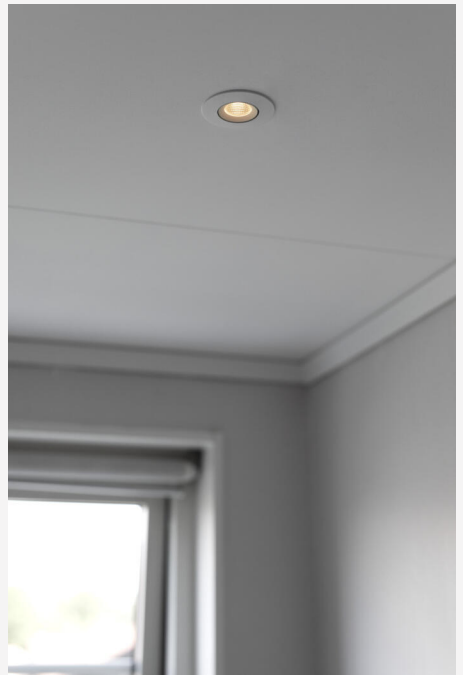
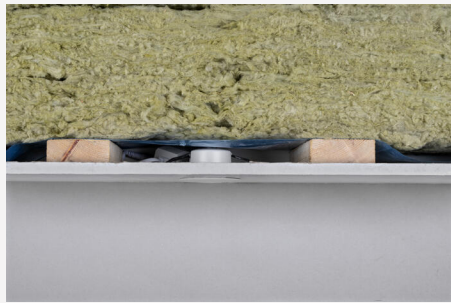
Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Friliggande
Drivdon Tillverkare:	Hide-a-lite
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm ²):	3x0,5-1,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	73
Konstantström (mA):	180
Min. Ta (°C):	-20
Max. Ta (°C):	40
Max. Tc (°C):	85
Dimteknik sekundärsida:	AM
Avsäkring B10 (st):	100
Avsäkring B16 (st):	160
Avsäkring C10 (st):	165
Avsäkring C16 (st):	260

FÄRG OCH MATERIAL

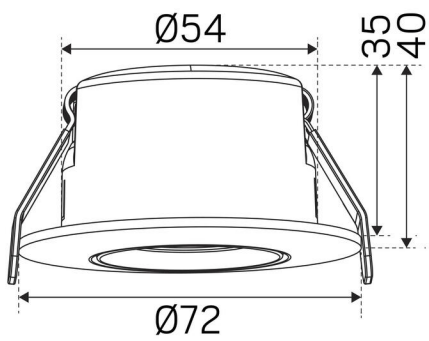
Material:	Aluminium
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9016
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

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
Glödtrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Höjd (mm):	39
Diameter (mm):	72
Vikt (kg):	0,155
Min. inbyggnadsmått (mm):	170x120x28
Höjd infälld del (mm):	35
Höjd utvändig del (mm):	4
Håltagning Ø (mm):	55-63mm



(mm)



(mm)

