



## OPTIC BOX I HVID 2700K

Komplet 230V-downlight i boksudgave med reflektorteknik og fasedæmpbar driver. Passer med sit firkantede design fremragende i både private og offentlige miljøer, hvor der ønskes et diskret og behageligt generelt lys. Findes i to farvetemperaturer samt i Tune. Meget god farvegengivelse, Ra>95. Kan monteres under dampspærre med Spot Guard Gles. Komplet med fasedæmpbar driver med trykklemmer og skrufri trækafastning. Kan dæmpes med de mest almindelige lysdæmpere på markedet. Kan leveres med Konverter DALI.

### GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971137445
Item Name:	Optic Box I Hvid 2700K
Garanti:	5 år

### LYSTEKNISKE DATA

Max. Armatur lumen (lm):	525
Lyskilde:	LED
Lyskilde inkluderet:	Ja
Udskiftelighed:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Varm hvid
Farvetemperatur (K):	2700
Farvegengivelse (Ra):	>95
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	900
Spredningsvinkel (°):	36
Lyspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Antal LED (stk):	1
Levetid:	h Ta °C
Nominel levetid (h):	100000
Levetid drivere:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,02
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,028

## TEKNISKE DATA

Justerbar:	Ja
Kipbar (°):	25
Drejbar (°):	360
Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	6,5
Max. Effekt armatur (W):	7,5
Max. Systemeffekt (W):	7,5
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	75
Max. Effektivitet system (lm/W):	75
Indgåend lyskilde energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F	

## DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	Fasedæmpning (bagkant), Fasedæmpning (forkant)
Driver inkluderet:	Ja
Driver model:	Konstant strøm
Drivertype:	Fritliggende
Tilslutning (type):	Trykklemme
Tilslutning (mm <sup>2</sup> ):	3x0,5-2,5
Sløjfning:	Ja
Trækafastning:	Ja
Effektfaktor $\lambda$ :	0,9
Virkningsgrad (%):	80
Konstantstrøm (mA):	180
Min. Ta (° C):	-20
Maks. Ta (° C):	40
Maks. Tc (° C):	85
Dæmpningsteknik sekundærside:	AM
Beskyttelse mod:	Kortslutning, Overophedning 110°C
Sikring B10 (stk):	55
Sikring B16 (stk):	85
Sikring C10 (stk):	90
Sikring C16 (stk):	140

## FARVE OG MATERIALE

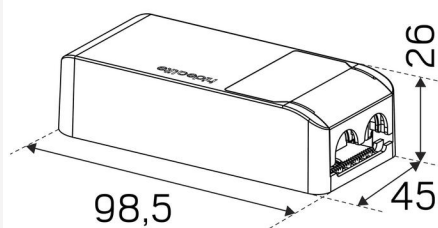
Materialer:	Aluminium
Farve:	Hvid
Farvekode (RAL):	9003

## MÅL OG INSTALLATION

<b>Driftsmiljø:</b>	Indendørs / fugtige rum
<b>IP-klasse:</b>	21
<b>Beskyttelsesklasse:</b>	II
<b>Montering:</b>	Indbygning
<b>Fastgørelse:</b>	Montagefjeder
<b>Fastgørelses interval (mm):</b>	3-26mm
<b>Brandsikkerhedsmærkning:</b>	Ikke i isolering uden beskyttelsesboks
<b>Beskyttelsesboks:</b>	7392971103914, 7392971103921, 7392971120195
<b>Godkendelsesmærkning:</b>	CE, SELV
<b>Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):</b>	650
<b>Længde (mm):</b>	101
<b>Bredde (mm):</b>	101
<b>Højde (mm):</b>	63
<b>Vægt (kg):</b>	0,44
<b>Min. indbygningsmål:</b>	200x200x70
<b>Højde indbygget del (mm):</b>	60
<b>Højde udvendige del (mm):</b>	3
<b>Hulstørrelse LxB (mm):</b>	88x88



(mm)



(mm)

