hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





COMFORT G4 QUICK ISO TILT BS 36° TUNE

Højtydende downlight bygget til en bæredygtig fremtid - via et modulsystem kan du nemt skille armaturet ad og spare tid, når det skal kasseres. Comfort G4 Quick ISO Tilt er en downlight med linseteknologi, høj lysmængde og godkendt til montering direkte mod isolering. Nemt at montere med meget god farvegengivelse, Ra>95, og passer såvel indendørs som udendørs. Vipbar variant (30°) er det perfekte armaturvalg til vinklede lofter. Driver med dæksel, som uden værktøj tilpasses til kabel eller flexrør på 16 mm. 3-polet trykklemme til videresløjfning og trækaflastning. Kan dæmpes med de mest almindelige lysdæmpere på markedet.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971146560
Item Name:	Comfort G4 Quick ISO Tilt BS 36° Tune
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Max. Armatur lumen (lm):	520
Lyskilde:	LED
Udskiftelighed:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Tune
Farvetemperatur (K):	2700
Interval farvetemperatur (K):	Tune 2000-2700
Farvegengivelse (Ra):	>95
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	1170
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Antal LED (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominel levetid (h):	100000
Vedligeholdt lumen 50 000h:	L90
Vedligeholdt lumen 75 000h:	L86
Vedligeholdt lumen 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.82
Levetid drivere:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,003
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,02

TEKNISKE DATA

Justerbar:	Ja
Kipbar (°):	30
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):	69,3
Max. Effektivitet system (lm/W):	69,3
Indgående lyskilde energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	F
Eprel registreringsnummer:	1023985

DRIFT OG TILSLUTNING

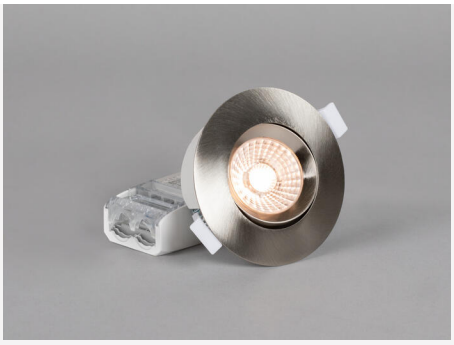
Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	Fasedæmpning (bagkant)
Driver inkluderet:	Ja
Driver model:	Konstant strøm
Drivertype:	Fritliggende
Driver Producent:	Hide-a-lite
Tilslutning (type):	Trykklemme
Tilslutning (mm2):	3x0,5-1,5
Sløjfning:	Ja
Trækaflastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,95
Virkningsgrad (%):	80
Strømtab (W):	1
Lækagestrøm (mA):	0,05
THD (%):	20
Konstantstrøm (mA):	180
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-20...+40°C
Maks. Tc (° C):	85
Dæmpningsteknik sekundærside:	AM
Startstrøm (max/tid):	2,5A 30µs
Sikring B10 (stk):	55
Sikring B16 (stk):	87
Sikring C10 (stk):	91
Sikring C16 (stk):	146

FARVE OG MATERIALE

Materialer:	Aluminium
Farve:	Børstet stål
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

MÅL OG INSTALLATION

Driftsmiljø:	Indendørs / bad (loft område 1) , Udendørs
IP-klasse:	44
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Indbygning
Fastgørelse:	Montagefjeder
Fastgørelses interval (mm):	3-26mm
Brandsikkerhedsmærkning:	Godkendt til montering mot isolering
Beskyttelsesboks:	7392971103914, 7392971103921, 7392971120195
Godkendelsesmærkning:	CE, SELV, a Hide-a-lite Choice
Højde (mm):	41
Diameter (mm):	95
Vægt (kg):	0,3
Min. indbygningsmål:	170x120x38
Højde indbygget del (mm):	38
Højde udvendige del (mm):	3
Hulstørrelse Ø (mm):	73-85mm

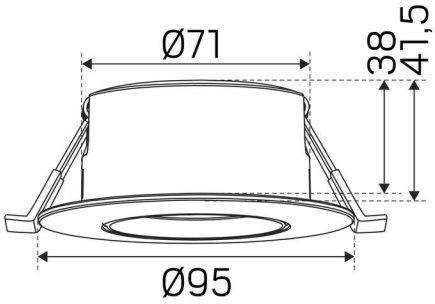








(mm)



(mm)

