



## COMFORT SMART ISO TILT HVIT 3000K

Smart, lettinstallert og tiltbar downlight for 230 V med Comfort-linse, fasedimbar driver og viderekoblingsbar hurtigkobling integrert i armaturhuset. Tilpasset for tak- og koblingsbokser med nøkkelhullmontasje eller direkte i isolering med den medfølgende ISO-kappen. Minste boksdybde 43 mm. Komplet, energieffektivt rehab-armatur som krever liten plass, også egnet for innbygging via boks i betongtak.

### BESKRIVELSE

EL-nummer:	3230250
Item Name:	Comfort Smart ISO Tilt Hvit 3000K
Garanti:	5 år

### LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	450
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Non-replaceable LED, Non-replaceable Control gear
Lysfarge:	Varmhvit
Fargetemperatur (K):	3000
Fargegjengivelse (Ra):	>90
Fargetoleranse (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	940
Spredningsvinkel (°):	36
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	1
Levetid:	h Ta °C
Nominell levetid (t):	100000
Levetid driver:	50 000h/10%
Flimner (PstLM):	0,018
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,074

## TEKNISKE DATA

Justerbar:	Ja
Vippbar (°):	15
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):	75
Effektivitet system lm/W:	75
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F	
Eprel registreringsnummer:	984534

## DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	Fasedimring (bakkant), Fasedimring (framkant)
Driver inkludert:	Ja
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Innbygd
Tilkobling (Type):	Hurtigsplint
Tilkobling (mm <sup>2</sup> ):	4x0,5-1,5
Viderekobling:	Ja
Strekkavlastning:	Ja
Min Ta (°C):	-20
Maks Ta (°C):	40
Maks Tc (°C):	80
Beskytt mot:	Kortslutning, Overbelastning
Sikring B10 (stk):	68
Sikring B16 (stk):	110
Sikring C10 (stk):	114
Sikring C16 (stk):	184

## FARGE OG MATERIALE

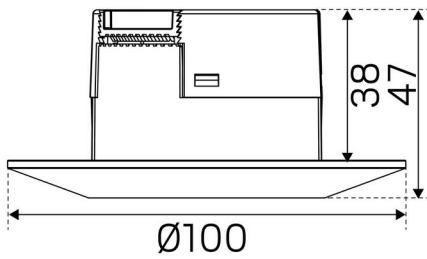
Materiell:	Aluminium
Materiell armaturhus/kapsling:	Plast
Farge:	Hvit
Fargekode (RAL):	9003
Environmental Assessment:	Byggvarubedømmingen

## DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / fugtige rom
IP-klasse:	21
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Innfelt
Innfesting:	Monteringsfjær, Skruemontering
Taktykkelse intervall (mm):	3-30mm
Brannsikkerhetsmerking:	Godkjent for installasjon mot isolering
Godkjenningsmerknad:	CE, SELV
Høyde (mm):	49
Diameter (mm):	100
Vekt (kg):	0,236
Min innbyggingsmål (mm):	Ø68x43
Høyde innfelt del (mm):	40
Høyde utvendig del (mm):	9
Hulltaking Reikä Ø (mm):	83mm



(mm)



(mm)

