

**PRODUKTDATABLAD**

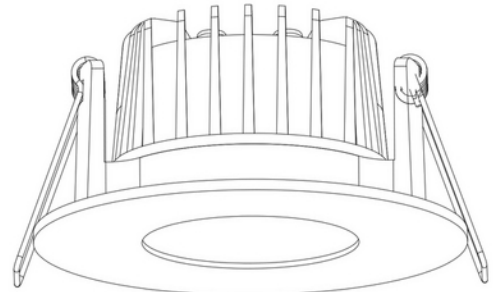
Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

55

Cut out Ø64



Ø68

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut



Hypnos er en kompakt LED-møbeldownlight utviklet for presis og diskret belysning i møbler og innredninger. Med et lite innfellingsmål på Ø64 mm og lav byggehøyde er armaturen spesielt godt egnet for montering i skap, hyller, nisjer og spesialinnredninger der plassen er begrenset og lyskvalitet er avgjørende.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Faseavsnitt
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	350
Effekt (system) (W)	6
Nøddlys (t)	Uten nøddlys

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP44

**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IP Front/Bakside (system)	IP40/20
Produkt Familie	Hypnos
Utendørs	No
Hullmål (mm)	64mm
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	600
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	670
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	750
Effektivitet (system) (lm/W)	100
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700
Fargekode	927
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	36
Levetid (t)	L80: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	23
Produsent (lyskilde)	Sunpu
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	200 - 450
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	17.5
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	12.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	AcTEC
Produsentens driverbeskrivelse	D35009NTF
Effekt (driver) (W)	9
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	26

**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	332 - 367
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	13.0 - 26.0
Konstant spenning (CV driver) (V)	15
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B16	182
Maks belastning per kurs - C10	280
Maks belastning per kurs - C16	448
Maks belastning per kurs - C20	560
Maks belastning per kurs - C25	700
Maks belastning per kurs - C32	800
Lekkasjestrøm (mA)	5.0
Startstrøm tid (µs)	100.0
Startstrøm I _{max} (A)	5.0

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	55.0
Vekt (produkt) (kg)	0.2555555555555556
Diameter (produkt) (mm)	68.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9010
Korrosjonsklasse	C1
Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Aluminium

**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Hytte, Generelt, Bolig
Montering	Innfelt
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes