

**PRODUKTDATABLAD**

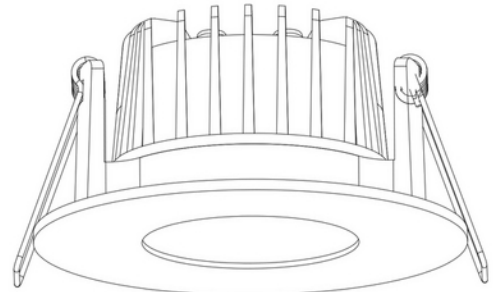
Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

55

Cut out Ø64



Ø68

## Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut



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
IP Front/Bakside (system)	IP40/20
Utendørs	No
Hullmål (mm)	64mm

**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
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
Dimmefunksjon (driver)	Faseavsnitt
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type faseavsnitt-dimming	Leading / Trailing edge
Type Dimming	Amplitude Modulation

**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
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 ( $\mu$ s)	100.0
Startstrøm I <sub>max</sub> (A)	5.0

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	55.0
Vekt (produkt) (kg)	0.255555555555556
Diameter (produkt) (mm)	68.0

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

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



**PRODUKTDATABLAD**

Hypnos 600lm 827 6W 36° Ø64mm WH phasecut

Art.no: 103070-36-3



*Lighting Solutions*

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes