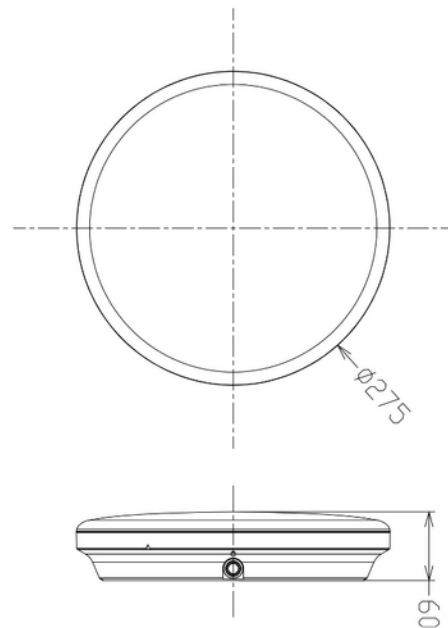


**FDV DOKUMENTASJON**

Celestial 2000lm 18W 827/830 Wh 120° Ø275mm DALI

Art.no: 101571-120-3-ddd

*Lighting Solutions*

Celestial 2000lm 18W 827/830 Wh 120° Ø275mm DALI

**PRODUKTBEKRIVELSE**

DALI2 LED taklampe på 18W med switch som gjør det enkelt å bytte mellom 2700K(standard), 3000K. Taklampen er IP54 og kan benyttes innendørs i fuktige rom. Hvit utførelse.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	400
Effekt (system) (W)	18
Dimmefunksjon (system)	DALI, DALI2, Push

TEKNISK DATA	
Produkt Familie	Celestial
IK (system)	IK06
IP (system)	IP54
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45
Utendørs	No

**FDV DOKUMENTASJON**

Celestial 2000lm 18W 827/830 Wh 120° Ø275mm DALI

Art.no: 101571-120-3-ddd

*Lighting Solutions*

LYSTEKNISKE DATA	
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Opal
Levetid (t)	L80B10: 100 000
Effektivitet (system) (lm/W)	106
Lumen ut (system) (lm)	1913
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2100
Strålevinkel (°)	120°
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700-3000K
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
MacAdam (SDCM)	3

DRIVER / BALLAST	
Flimmerfri	Ja
Produsent (driver)	Up-Shine
Effekt (driver) (W)	18
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - C10	66
Maks belastning per kurs - C16	106
Lekkasjestrøm (mA)	0.75
Startstrøm tid (µs)	42.0
Startstrøm I _{max} (A)	8.08
Konstant strøm (CC driver) (mA)	400 - null
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Standbyeffekt P _{sb} (W) <	0.5
Maks utgangsspenning (V)	40
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	28.0 - 40.0

**FDV DOKUMENTASJON**

Celestial 2000lm 18W 827/830 Wh 120° Ø275mm DALI

Art.no: 101571-120-3-ddd

*Lighting Solutions*

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	60.0
Bredde (produkt) (mm)	275.0
Vekt (produkt) (kg)	0.75

MATERIALER OG OVERFLATER	
Kapslingsmateriale	Polykarbonat
Diffusere Materiale	Polykarbonat
RAL Kode	RAL9016
Farge	Hvit

MONTERING OG TILKOBLING	
Montering	Vegg, Tak
Bruksområde	Hytte, Generelt, Hotell, Kontor, Bolig
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
EPREL Energiklasse	E

LYSDISTRIBUSJON