

**PRODUKTDATABLAD**

Galactic C 9400lm 927/930 Prism Ø1000mm 100W WH Up/Down DALI

Art.no: 9087-4-02-3-ddd

*Lighting Solutions*

Galactic C 9400lm 927/930 Prism Ø1000mm 100W WH Up/Down DALI



Galactic C er vår nye serie med sirkulære taklamper. Et moderne design med mikropriamatisk avblending som gir et behagelig lys og skaper en god atmosfære i rommet. Galactic kan monteres delvis innfelt, utenpåliggende eller nedhengt i wire eller stang. Velg mellom ned lys eller opp/ned lys utgave i fire størrelser; Ø400mm, Ø600mm, Ø800mm og 1000mm. Velg mellom 2700K og 3000K (dip-switch).

Variantene leveres i hvit og sort med DALI2 styring.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	DALI
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	650mA
Effekt (system) (W)	100

**PRODUKTDATABLAD**

Galactic C 9400lm 927/930 Prism Ø1000mm 100W WH Up/Down DALI

Art.no: 9087-4-02-3-ddd

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK03
IP (system)	IP40
Produkt Familie	Galactic C
Utendørs	No
Hullmål (mm)	220-250
Driftstemperatur (°C)	-20 - 40

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	8000
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	9400
Effektivitet (system) (lm/W)	80
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	2700-3000K
Fargekode	927/930
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Micropris.
Strålevinkel (°)	85°
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Hong Li Zhi Hui Group Co., Ltd

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Lifud
Effekt (driver) (W)	95
Standbyeffekt Psb (W) <	0.35
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	240
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC

**PRODUKTDATABLAD**

Galactic C 9400lm 927/930 Prism Ø1000mm 100W WH Up/Down DALI

Art.no: 9087-4-02-3-ddd

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Konstant strøm (CC driver) (mA)	250 - 1050
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	54.0 - 240.0
Konstant spenning (CV driver) (V)	146
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	1.0
Maks belastning per kurs - B10	12
Maks belastning per kurs - B16	21
Maks belastning per kurs - C10	19
Maks belastning per kurs - C16	31
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	200.0
Startstrøm I _{max} (A)	60.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1000.0
Bredde (produkt) (mm)	1000.0
Høyde (produkt) (mm)	110.0
Vekt (produkt) (kg)	11.76
Diameter (produkt) (mm)	1000.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
RAL Kode	RAL9016
Korrosjonsklasse	C1
Overflatebehandling	Pulverlakkert
Kapslingsmateriale	Aluminium 6063
Housing Material %	21.0
Diffusere Materiale	Polykarbonat
Diffusere Materiale %	6.0
Materiale 2	SPCC
Materiale 2%	49.0
Materiale 3	Iron
Materiale 3%	5.0
Materiale 4	Glass Epoxy Laminate
Materiale 4%	11.0

**PRODUKTDATABLAD**

Galactic C 9400lm 927/930 Prism Ø1000mm 100W WH Up/Down DALI

Art.no: 9087-4-02-3-ddd

*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
Materiale 5	PET
Materiale 5%	5.0
Materiale 6	Steel
Materiale 6%	5.0
Materiale 7	PVC
Materiale 7%	1.5
Materiale 8	Silicone
Materiale 8%	1.5
Materiale 9	EPE
Materiale 9%	2.5

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Generelt, Hotell, Kontor
Montering	Delvis-innfelt, Utenpåliggende, Pendel
Tilkobling (system)	Terminal

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes