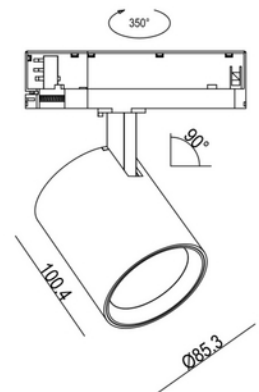


**PRODUKTDATABLAD**

Rod Midi C 4100lm 940 30° 23W BK 3-circuit DALI

Art.no: 102313-30-2-ddd

*Lighting Solutions*

Rod Midi C 4100lm 940 30° 23W BK 3-circuit DALI



Rod Midi C er en kraftig og fleksibel spotlight utviklet for moderne butikk-, showroom- og prosjektbelysning. Med et stilrent, sylindrisk design og høy lysytelse kombinerer armaturen estetikk og funksjonalitet på en måte som gjør den velegnet for både aksent- og allmennbelysning. Armaturen leverer opptil 4100 lumen med høy fargegjengivelse (CRI90), noe som sikrer naturlig gjengivelse av produkter, materialer og interiørdetaljer. Rod Midi C er tilgjengelig med flere spredningsvinkler og fargetemperaturer, slik at lysløsningen enkelt kan tilpasses ulike miljøer og belysningsbehov. Den kan leveres i hvit, sort eller grå utførelse og monteres enkelt i 3-fase skinneanlegg. Utvalgte varianter er også tilgjengelige med DALI-styring for avanserte lysstyringsløsninger. Rod Midi C er et ideelt valg for butikker, utstillingsområder, gallerier, hotell- og restaurantmiljøer der høy lyskvalitet, fleksibilitet og et eksklusivt uttrykk er viktig.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	DALI2
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	600
Effekt (system) (W)	23

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Midi C 4100lm 940 30° 23W BK 3-circuit DALI

Art.no: 102313-30-2-ddd



TEKNISK DATA	
IK (system)	IK02
IP (system)	IP20
IP Front/Bakside (system)	IP20/20
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	2990
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	4100
Effektivitet (system) (lm/W)	130
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	940
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Klar
Strålevinkel (°)	30°
Levetid (t) IEC 62717	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	19
Produsent (lyskilde)	Bridgelux
Produsentbeskrivelse (COB)	COB
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	250 - 1260
Driftspenning LED (max tp=25) (V)	38.0
Driftspenning LED (min tp=65) (V)	33.0

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	BK-DTL042S-AHC
Effekt (driver) (W)	42
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	0.015
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.004
Maks utgangsspenning (V)	42

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Midi C 4100lm 940 30° 23W BK 3-circuit DALI

Art.no: 102313-30-2-ddd

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Dimmefunksjon (driver)	DALI2
Minimum dimmenivå (%)	0.1
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	300 - 1050
Strøminnstilling (driver)	DALI-2, DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	10.0 - 42.0
Overspenningsvern	L-N = 2KV
Konstant spenning (CV driver) (V)	36
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	3.0
Maks belastning per kurs - B10	38
Maks belastning per kurs - B16	62
Maks belastning per kurs - C10	38
Maks belastning per kurs - C16	62
Maks belastning per kurs - C20	77
Maks belastning per kurs - C25	96
Maks belastning per kurs - C32	122
Lekkasjestrøm (mA)	0.26
Startstrøm tid (µs)	68.0
Startstrøm I _{max} (A)	1.86

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	115.0
Vekt (produkt) (kg)	0.7
Diameter (produkt) (mm)	97.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Sort
RAL Kode	RAL9005
Korrosjonsklasse	C1
Overflatebehandling	Pulverlakkert

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Midi C 4100lm 940 30° 23W BK 3-circuit DALI

Art.no: 102313-30-2-ddd

*Lighting Solutions***MATERIALER OG OVERFLATER**

Kapslingsmateriale	Aluminium
Diffusere Materiale	Aluminium

MONTERING OG TILKOBLING

Bruksområde	Cafe, Generelt, Butikk, Showrom
Montering	Skinne, Tak
Tilkobling (system)	Skinne 3-fase+dim

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	D
CE-merke	Yes
EPD/LCA-nummer	NEPD-14829-15548

LYSDISTRIBUSJON