



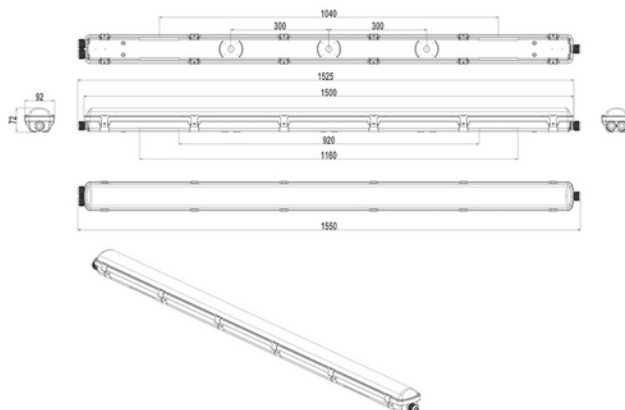
PRODUKTDATABLAD

Cuna EMG 11400lm 830/840 65W 5x2,5mm² IP66 1500mm PMMA DALI

Art.no: 102966-E-120-1-ddd

NORLUX®

Lighting Solutions



Cuna EMG 11400lm 830/840 65W 5x2,5mm² IP66 1500mm PMMA DALI



Cuna er en slitesterk og funksjonell lysarmatur utviklet for krevende miljøer som bilvask, fjøs, parkeringshus og kjølerom. Med **IP66**, er den godt rustet mot vann, samtidig som den leverer jevn og effektiv belysning med en bred **120° lysspredning**.

Armaturen har **gjennomgangskobling (5x2,5 mm²)** for enkel og effektiv installasjon. Den kan monteres både som **nedhengt eller som utenpåliggende**.

To varianter tilpasset ulike bruksområder:

- **Cuna C** er godt egnet til bruk i kjølerom og parkeringshus
- **Cuna** er ideell for fjøs og bilvask, utstyrt med **GRP og PMMA-diffuser** for å tåle eksponering mot kjemikalier som for eksempel ammoniakk.

Den finnes i **1520 mm lengde** og leveres med **on/off eller DALI-styring**. I tillegg er **EMG-modeller** tilgjengelig for bestilling.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	DALI2

**PRODUKTDATABLAD**

Cuna EMG 11400lm 830/840 65W 5x2,5mm2 IP66 1500mm PMMA DALI

Art.no: 102966-E-120-1-ddd

*Lighting Solutions*

ELEKTRISKE DATA	
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	70
Effekt (system) (W)	65
Forhåndsinnstilt effekt hvis bryter (W)	65
Nøddlys (t)	3 timer
Nøddlystest	Selvtest

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK03
IP (system)	IP66
Produkt Familie	Cuna
Utendørs	Yes
Driftstemperatur (°C)	-20 - 40
Viderekobling (mm ²)	5x2,5

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	10400
Varm lumen (t=65) fra chip (lm)	11400
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	11400
Effektivitet (system) (lm/W)	160
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	30/35/4000K
Fargekode	830/835/840
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	PMMA Prismatic
Strålevinkel (°)	120
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	25
Produsent (lyskilde)	Lumileds
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	SMD2835 0.5W 3V 150mA
Nøddlys lumen ut (lm)	300

**PRODUKTDATABLAD**

Cuna EMG 11400lm 830/840 65W 5x2,5mm2 IP66 1500mm PMMA DALI

Art.no: 102966-E-120-1-ddd

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	BK-DAN075-A0550AD DALI driver
Effekt (driver) (W)	75W
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	240
Dimmefunksjon (driver)	DALI2
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	350 - null
Strøminnstilling (driver)	DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	173.0 - null
Utgangsstrøm toleranse (%)	3.0
Strømkrusning (%)	3.0
Maks belastning per kurs - B10	13
Maks belastning per kurs - B16	21
Maks belastning per kurs - C10	22
Maks belastning per kurs - C16	35
Maks belastning per kurs - C20	44
Maks belastning per kurs - C25	54
Maks belastning per kurs - C32	70
Startstrøm tid (µs)	288.0
Startstrøm I _{max} (A)	17.81
Nøddlys driver P/N	EEC19H-ST
Nøddlys batteri P/N	LiFePO4 21FR 18650

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1550.0
Bredde (produkt) (mm)	92.0
Høyde (produkt) (mm)	72.0
Vekt (produkt) (kg)	2.92

**PRODUKTDATABLAD**

Cuna EMG 11400lm 830/840 65W 5x2,5mm2 IP66 1500mm PMMA DALI

Art.no: 102966-E-120-1-ddd

*Lighting Solutions***MATERIALER OG OVERFLATER**

Farge	Lys Grå
-------	---------

MONTERING OG TILKOBLING

Bruksområde	Bilvask
Montering	Utenpåliggende, Nedhengt, Vegg, Tak
Tilkobling (system)	Terminal

ENERGI OG GODKJENNING

EPREL Energiklasse	D
CE-merke	Yes
D-merket	Ja
EPD-nummer	NEPD-14281-14678