

Cosma NWC 1800lm 830/840 Opal Ø300 15W/10W IP44 IK10

Cosma er en utmerket plafond, spesielt designet for å møte behovene til hoteller, kontorer, korridorer og mange andre bruksområder. Utstyrt med både CCT-switch og power switch, kan du enkelt justere lysfargen og lysstyrken etter dine behov. For enda større fleksibilitet, finnes Cosma også i en variant med NWC, som gir deg flere muligheter til å tilpasse belysningen til spesifikke krav. Cosma kombinerer funksjonalitet, design og bærekraft på en måte som gjør den til den perfekte belysningsløsningen for et bredt spekter av bruksområder.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Norlux Wireless Connect
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	95
Effekt (system) (W)	15/12/10
Forhåndsinnstilt effekt hvis bryter (W)	15

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK10
IP (system)	IP44
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 40

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	1800
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2000
Effektivitet (system) (lm/W)	120
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000/3500/4000
Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K)	3000
Fargekode	830/835/840
Lyskildetype	LED (utskiftbar)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Opal
Strålevinkel (°)	130°
Levetid (t) IEC 62717	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
UGR (<=)	22
Produsent (lyskilde)	Shenzhen leadopto Technology Co.Ltd
Driftstrøm LED (min-max) (mA)	0 - 150

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	AGT
Produsentens driverbeskrivelse	AGT-TCCM609-0190
Effekt (driver) (W)	15.5
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	80
Dimmefunksjon (driver)	1-10V
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type Dimming	Amplitude Modulation

DRIVER / BALLAST	
IP-klasse (driver)	IP00
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	130 - 190
Strøminnstilling (driver)	DIP-switch
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	50.0 - 80.0
Overspenningsvern	L-N = 1KV
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	6.0
Maks belastning per kurs - B10	33
Maks belastning per kurs - B16	53
Maks belastning per kurs - C10	55
Maks belastning per kurs - C16	88
Maks belastning per kurs - C20	110
Maks belastning per kurs - C25	138
Maks belastning per kurs - C32	169
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	128.0
Startstrøm Imax (A)	16.6

STYRING	
Norlux Wireless Connect	Implementert
Teknologi	Bluetooth
Mesh	Ja
System	NWC

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	300.0
Bredde (produkt) (mm)	300.0
Høyde (produkt) (mm)	82.0
Vekt (produkt) (kg)	0.781

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit

MATERIALER OG OVERFLATER	
RAL Kode	RAL9003

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

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	C
CE-merke	Yes
D-merket	Ja
EPD/LCA-nummer	NEPD-14002-14265

DETEKSJONSOMRÅDE

