



C90-R600×600 LED 4600 DALI 925-970 CCT/RGB LI MP

Artikkelnr	C90087086
GTIN	7054130870869
EI-nummer	3330287
Lagerkategori	X



Tekniske spesifikasjoner

Montering	
Montering	Innfelt tak

Generell	
Produktform	Firkantet

LMS-system	
Antall DALI adresser	1
Kommunikasjonsprotokoll	DALI

Elektriske data	
Lekkasjestrøm (mA)	0.5
Spenning fra (V)	220
Spenning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Totalt effektforbruk (W)	51
Antall armaturer på automatsikring 10A type B	5
Antall armaturer på automatsikring 10A type C	9
Antall armaturer på automatsikring 16A type B	9
Antall armaturer på automatsikring 16A type C	15

Optikk	
Optikk	MP - Mikro prismatisk diffuser
UGR (70/50/20 & 4H-8H crosswise)	18
Avdekningsmateriale	Akryl
Material-detaljer skjerm	Prismatisk
Optikk hovedkategori	Diffusor

Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-25
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	25
IK klasse	06
IP klasse	55 fra undersiden \ 20 ovenfra

Lystekniske data	
Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	4616
Lumen/Watt (lm/W)	91
Fargetemperatur lyskilde (K)	2500
Fargetemperatur lyskilde (K)	7000
CRI	>90
Lampetype	RGB
MacAdam trinn	3

Driver / Ballast	
Type LED driver	DALI DT8
DALI-2 part 251, 252, 253	true
Antall drivere	1

Levetid	
Medianlevetid LED L80 (EN62722) Ta25 (h)	100 000
Levetid LED-driver, Ta=25, feilprosent 10% (timer)	100000
Lystilbakegang (LLMF) etter 50 000h Ta25	0.80

Armaturhus	
Materiale	Resirkulert aluminium
Farge	WH - Hvit
Fargenavn	White

Dimensjoner	
Lengde (mm)	597
Bredde (mm)	597
Høyde (mm)	99
Nettovekt (kg)	5.7224

Tilkobling	
Tilkoplingspunkt	5×2×2.5mm2 Fjærklemme

Sustainability	
Deler som kan repareres / byttes	Ekstern driver;Optikk;Sensor
Emballasjematerialer	Plastikk;Papp;Resirkulert papp

Logistikkdata

Bruttovekt (kg)	6.22
Pakkehøyde (mm)	145
Pakkelengde (mm)	615
Pakkebredde (mm)	610
Volum (m ³)	0.0544

HCL

HCL	CCT/RGB er basert på en optimal miks av de tre kanalene rød, blå og mint. Dette gir en førsteklasses lyskvalitet fra 2500K opp til 7.000K med en CRI >90 og en høy fargegjengivelse i den dyprøde R9-indeksen. Du kan også lage farget lys ved å blande de 3 kanalene.
text	Dype grønne farger kan ikke lages.

MDER min	0.24
MDER max	1.02
MDER 3500K	0.54

Merknader

Denne LED-modulen inneholder en rød, blå og en grønn-hvit LED, så den er ikke i stand til å produsere dype grønne farger.

Illustrasjoner



