



C90-R600×600 LED 4000 DALI 830 LI MP

Artikkelnr	C90085778
GTIN	7054130857785
El-nummer	3317546
Lagerkategori	B



Tekniske spesifikasjoner

Montering	
Montering	Innfelt tak
Generell	
Produktform	Firkantet
EPD (Environmental Product Declaration)	true
LMS-system	
Antall DALI adresser	1
Kommunikasjonsprotokoll	DALI
Elektriske data	
Lekkasjestrøm (mA)	0.35
Spennning fra (V)	220
Spennning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Totalt effektforbruk (W)	28
Antall armaturer på automatsikring 10A type B	13
Antall armaturer på automatsikring 10A type C	22
Antall armaturer på automatsikring 16A type B	22
Antall armaturer på automatsikring 16A type C	36
Optikk	
Optikk	MP - Mikro prismatisk diffuser
UGR (70/50/20 & 4H-8H crosswise)	18
Avdekningsmateriale	Akryl
Material-detaller skjerm	Prismatisk
Optikk hovedkategori	Diffusor
Sertifikater	
Sertifisering	ENEC
DALI 2 sertifisert	true

Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-25
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	35
IK klasse	06
IP klasse	55 fra undersiden \ 20 ovenfra

Lystekniske data	
Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	4163
Lumen/Watt (lm/W)	156
Fargetemperatur lyskilde (K)	3000
CRI	>80
MacAdam trinn	3
Energiklasse lyskilde	C

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

Levetid	
Medianlevetid LED L80 (EN62722) Ta25 (h)	100 000
Medianlevetid LED L90 (EN62722) Ta25 (h)	70 000
Levetid LED-driver, Ta=25, feilprosent 10% (timer)	100000
Lystilbakegang (LLMF) etter 50 000h Ta25	0.93

Armaturhus	
Materiale	Resirkulert aluminium
Farge	WH - Hvit
Fargenavn	White

Dimensjoner	
Lengde (mm)	597
Bredde (mm)	597
Høyde (mm)	71
Nettovekt (kg)	4.8576

Tilkobling

Tilkoplingspunkt	5×2×2.5mm2 Fjærklemme
Pluggtype	Linect 5

Sustainability

Cradle To Gate A1-A3 (Kg CO2-ekv.)	105.98
Totalt resirkulerbart materiale i %	36.26
Totalt resirkulert materiale - EN15804 %	54.66
Deler som kan repareres / byttes	Ekstern driver;Optikk;Sensor
Emballasjematerialer	Plastikk;Papp;Resirkulert papp

Logistikkdata

Bruttovekt (kg)	5.28
Pakkehøyde (mm)	72
Pakkelengde (mm)	717
Pakkebredde (mm)	609
Volum (m³)	0.0314

Illustrasjoner

