



Copenhagen LED Small

BRS443 GRN24-3S/830 II DC CLO-DDF1 C10K

Little Copenhagen LED side entry, LED GreenLine 2400 lm, 830 varmvit, Säkerhetsklass II, Ljusfördelning för bekvämlighet, Konstant ljusflöde och DynaDimmer med fasta förinställningar, version 1, Kabel 10 m, utan kontakt

Copenhagen LED designades i samarbete med Köpenhamns stadsarkitektkontor med syftet att förstärka estetiken i stadens belysning. Armaturens tidlösa design finns i två storlekar för att garantera att dimensionerna i armatur och stolpe är välbalanserade samt att installationen smälter in i omgivningen på ett harmoniskt vis. Ett brett utbud upphäng finns tillgängliga för att erbjuda maximal designfrihet. Valet mellan symmetrisk eller asymmetrisk samt den toppmoderna LED-teknologin fulländar alternativen hos den här flexibla och anpassningsbara armaturen.

Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	GRN24 [LED GreenLine 2400 lm]	exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.	
Utbytbar ljuskälla	Ja	Typ av ljuskälla	LED
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Produktfamiljskod	BRS443 [Little Copenhagen LED side entry]
Driftdon ingår	Ja	Lighting Technology	LED
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till	Inbyggd styrning	Konstant ljusflöde och DynaDimmer med fasta förinställningar, version 1
		CE-märkning	Ja
		Garantitid	5 år
		Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
		ENEC-märkning	-

Copenhagen LED Small

EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	2 000 lm
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	93 lm/W
Färgåtergivningindex	≥80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	180°
Optiktyp utomhus	Ljufördelning för bekvämlighet
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	24 W
Average CLO power consumption	26 W
Slutlig CLO-energiförbrukning	29 W
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,29 ms
Effektförbrukning	21 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	-
Kabel	Kabel 10 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	20
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Nättaggregat med DynaDimmer och konstant ljusflöde (inbyggt)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Ja
Mekanik och armaturhus	
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Aluminium

Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Stolparm, 48 mm i diameter, med ingång från sidan
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total höjd	312 mm
Total diameter	380 mm
Effektiv projicerad yta	0,08 m²
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentiallyläge och 8 kV vanligt läge
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.434, 0.403) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L100
Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	BRS443 GRN24-3S/830 II DC CLO-DDF1 C10K
Fullständigt produktnamn	BRS443 GRN24-3S/830 II DC CLO-DDF1 C10K
Full EOC	871829198632400
Beställningsnummer	98632400
Materialnummer (12NC)	919008632213
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291986324
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291986324

Copenhagen LED Small

Måttskiss

