



CoreLine Trunking gen2

LL217X 80S/840 1X PSU BV WB TW3

CoreLine Trunking gen2, Basic (stand alone) version, 51 W, L1700 mm, 8000 lm, 4000 K, Bredstrålande ljusfördelning, Frostad, Vit, IP20

CoreLine Trunking Gen2 är ett skensystem designat för enkelhet. Den finns i flera längder, ljusflöden och spridningsvinklar som passar olika projekt och applikationer. CoreLine Trunking Gen2 är lätt att använda och kan integreras med spottar och sensorer som ger en jämn och högkvalitativ belysning med extra skydd mot vattenintrång. Det innovativa systemet är även enkelt att montera och installera för snabbare eftermonteringar och renoveringar.

Produktdata

Allmän information		Ljusteknik	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Ljusflöde	8 000 lm
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Driftdon ingår	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	157 lm/W
Service tag	Ja	Färgåtergivningsindex	>80
Lighting Technology	LED	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Värdetrappa	Prestanda	Ljuskällans färg	840 neutralvit
Servicevänlighetsklass	Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas	Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Garantitid	5 år	Armaturens ljusfördelning	84° x 84°
Sustainability rating	-	Enhetlig bländmärkning	22
		Drift och elektricitet	
		Ingångsspänning	220–240 V

CoreLine Trunking gen2

Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	– W
Average CLO power consumption	– W
Ingående ström	19 A
Ingåendetid	0,280 ms
Effektförbrukning	51 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	Kontaktdon, 5-poligt
Kabel	–
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	24
Lämplig för sluppmässig brytning	Ja
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 3-fas
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	–
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	–
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad
Total längd	1 700 mm
Total bredd	80 mm
Total höjd	50 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	50 x 80 x 1700 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Nettovikt (styck)	2,800 kg

Användning och godkännande

Glödträdtest	Temperatur 850 °C, under 30 s
--------------	-------------------------------

Säkerhetsmärkning, antändlighet	–
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Omgivningstemperatur	–20 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L85
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L75

Produktdata

Beställningsproduktnamn	LL217X 80S/840 1X PSU BV WB TW3
Fullständigt produktnamn	LL217X 80S/840 1X PSU BV WB TW3
Full EOC	871951410954400
Beskrivning av lokal kod	7216090
Beställningsnummer	910925867698
Materialnummer (12NC)	910925867698
Lokal kod	7216090
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514109544
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514109544
Produktfamiljskod	LL217X [Coreline Trunking Gen2]

CoreLine Trunking gen2

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - null - 910925867698

