



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 80S/840 1x PSD BV WB

Coreline Trunking Gen2, 50 W, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Bredstrålande ljusfördelning, 84° x 84°

CoreLine Trunking Gen2 är ett ljussystem som är utformat för enkelhet. Den finns i ett urval av längder, ljusflöden och spridningsvinklar som passar olika projekt och användningsområden. 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 oavsiktligt 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)	160 lm/W
Produktfamiljskod	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Färgåtergivningindex	>80
Lighting Technology	LED	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Värde trappa	Värde	Ljuskällans färg	840 neutralvit
CE-märkning	Ja	Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Garantitid	5 år	Armaturens ljusstrålefördelning	84° x 84°
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-	Enhetlig bländmärkning	22
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning	Drift och elektricitet	
Glödtrådtest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	Ingångsspänning	220–240 V
EU RoHS-kompatibel	Ja	Line Frequency	50 to 60 Hz
		Initial CLO-energiförbrukning	- W

CoreLine Trunking Gen2

Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	25,1 A
Ingåendetid	0,214 ms
Effektförbrukning	50 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	21

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +35 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

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 RAL9016
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad
Total längd	1 700 mm
Total bredd	80 mm
Total höjd	50 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	50 x 80 x 1700 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	0,1 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L85
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L75

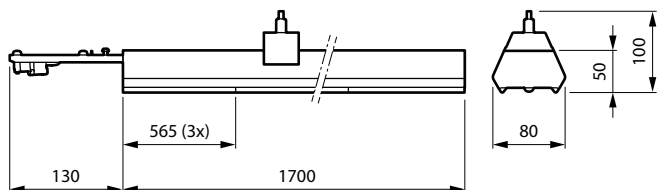
Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)

Produktdata

Beställningsproduktnamn	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB
Fullständigt produktnamn	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB
Full EOC	871951410756400
Beskrivning av lokal kod	7215889
Beställningsnummer	10756400
Materialnummer (12NC)	910925867498
Lokal kod	7215889
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514107564
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514107564

Måttskiss



CoreLine Trunking Gen2

