

FlowLine

BGB330 11K/NW SH DTS C500C

FLOWLINE, Symmetrisk ljusfördelning för tunnlar

I tunnlar krävs ofta en linjär belysningslösning. FlowLine är en LED-lösning för miljöer där lysrörsbelysning traditionellt har använts. FlowLine överträffar lysrör över hela livscykeln i termer av kostnad, säkerhet och prestanda, och är ett konkurrenskraftigt alternativ till konventionell punktbelysning interiört när det gäller total ägandekostnad. Den linjära utformningen möjliggör en kontinuerlig belysningslösning och ger optimal vägledning samt ett behagligt ljus. Genom att använda FlowLine i kombination med våra speciellt framtagna styrsystem och servicepaket kan prestandan optimeras ytterligare.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	ECO [LED EconomyLine]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Nej
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BGB330 [FLOWLINE]
Lighting Technology	LED
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	11 504 lm
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	126 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥70
Ljuskällans färg	Neutralvit
Typ av optisk kåpa	Härdat glas
Armaturens ljusstråleförde lning	148° x 148°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk ljusfördelning för tunnlar

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	125 V
Line Frequency	0 Hz
Ingående ström	0 A

FlowLine

Ingåendetid	0 ms
Effektförbrukning	91 W
Effektfaktor (fraktion)	0.97
Anslutning	Yttre kontakt
Kabel	Kabel 0,5 m, med kabelanslutning
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	1

Temperatur

Omgivningstemperatur	–40 till +50 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Rostfritt stål, högklassigt
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Akrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Stål
Monteringsenhet	-
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	1 591 mm
Total bredd	210 mm
Total höjd	48 mm
Effektiv projicerad yta	0,009 m²

Mått (höjd × bredd × djup)	48 x 210 x 1591 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.377, 0.373) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

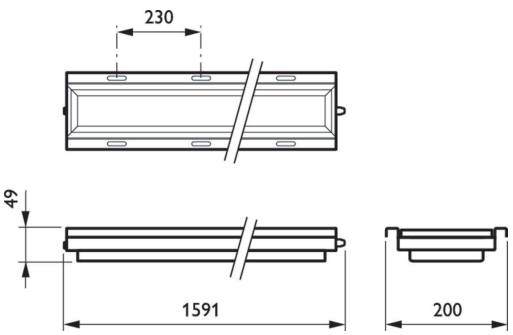
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0 %

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BGB330 11K/NW SH DTS C500C
Fullständigt produktnamn	BGB330 11K/NW SH DTS C500C
Full EOC	871794318174200
Beställningsnummer	18174200
Materialnummer (12NC)	912300022914
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8717943181742
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8717943181742

Måttskiss



© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 30 - data som kan komma att ändras