



FlowLine

BGB330 6K/NW SH DTS-NB C500C

FLOWLINE, Symmetrisk, smalstrålande 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	6 613 lm
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥70
Ljuskällans färg	Neutralvit
Typ av optisk kåpa	Härdat glas
Armaturens ljusstrålefördelning	148° x 148°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk, smalstrålande ljusfördelning för tunnlar
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	70 V
Line Frequency	0 Hz

Ingående ström	0 A
Ingåendetid	0 ms
Effektförbrukning	52,7 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 6K/NW SH DTS-NB C500C
Fullständigt produktnamn	BGB330 6K/NW SH DTS-NB C500C
Full EOC	871794318327200
Beställningsnummer	18327200
Materialnummer (12NC)	912300022965
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8717943183272
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8717943183272

Måttskiss



