



CoreLine Réglette : pour chaque projet où la lumière compte vraiment

CoreLine Réglette

La gamme CoreLine Réglette s'inscrit dans la continuité de l'offre CoreLine : des luminaires de haute qualité, innovants, simple et rapide à installer. L'architecture Produit de cette nouvelle génération de CoreLine Réglette permet la création, facile et sans outils, de lignes lumineuses allant jusqu'à 10 réglettes. CoreLine Réglette offre en outre un éclairage homogène et uniforme ainsi qu'un excellent confort lumineux. Disponible en version connectée Interact Pro ready, CoreLine Réglette peut, couplée à l'utilisation de la passerelle Interact pro, être facilement paramétrée et pilotée via une application Smartphone intuitive.

Avantages

- Coûts d'exploitation réduits grâce à une faible consommation et une longue durée de vie
- Solution idéale au remplacement des réglettes conventionnelles : strict équivalent en terme de longueur et de flux
- Création aisée de lignes lumineuses continues et esthétiques

Fonctions

- Efficacité énergétique et longue durée de vie : jusqu'à 136 lm/W et une durée de vie de 50 000 heures L85
- Nombreuses options disponibles : 4 longueurs (L600 / 1200 / 1500 / 1800mm), flux jusqu'à 10 000 lm, 2 températures de couleurs disponibles (3000K - 4000K)
- Architecture Produit permettant une installation facile et sans outils
- Câblage traversant par défaut

Application

- Espace de production industrielle, ateliers et environnements techniques
- Zones d'assemblage
- Réserves
- Eclairage en corniche

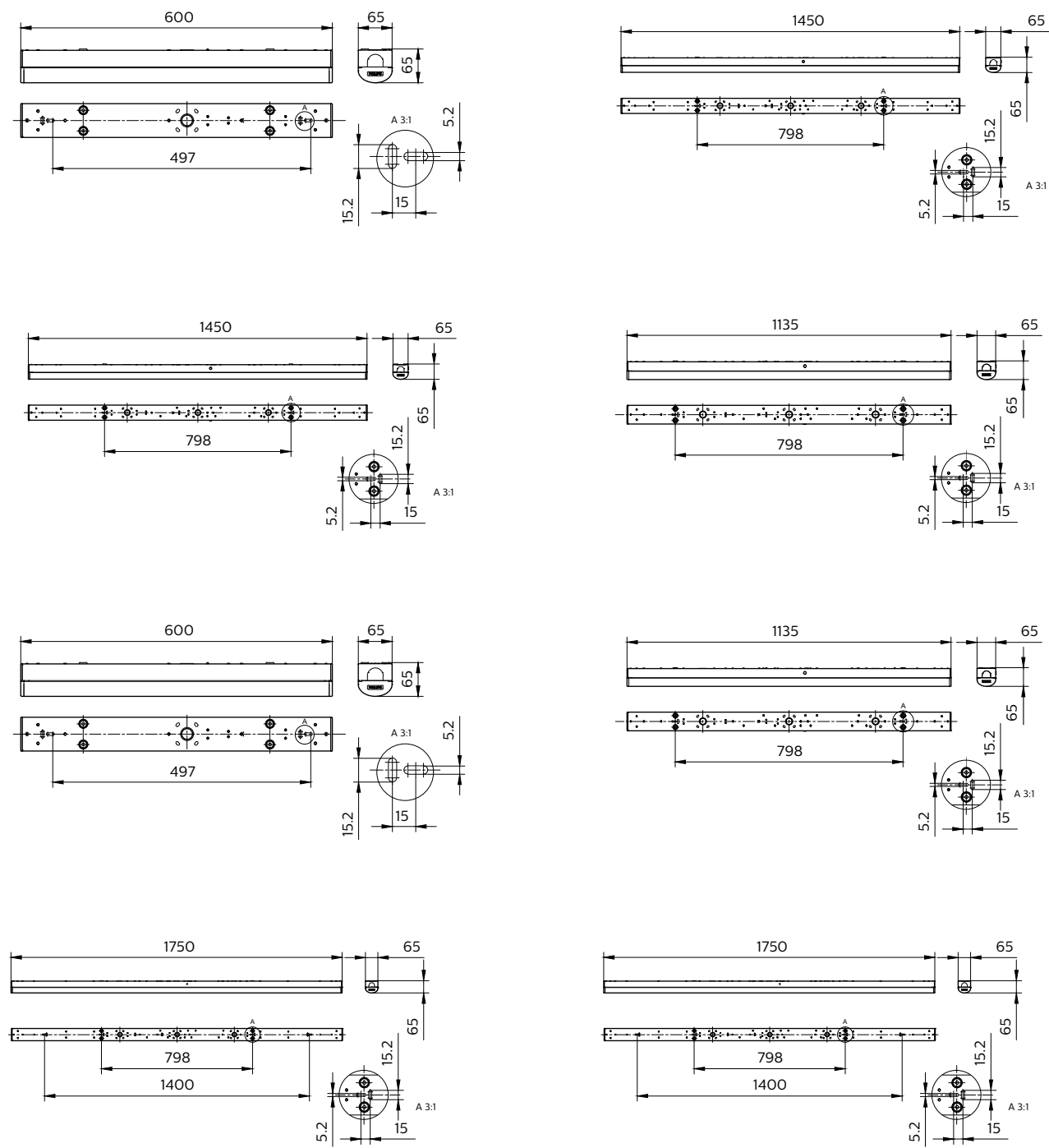
Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IP20 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Versions



Schéma dimensionnel

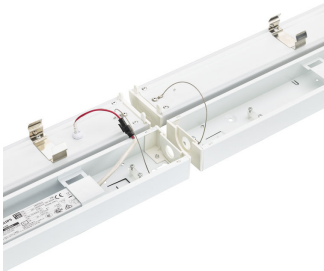


Détails sur le produit

CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



CoreLine batten All in, BN126C, easy lumen switch



Detail image - ending, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - All-in dipswitch, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



Détails sur le produit



Detail image - back, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten All in L1500



CoreLine batten, BN126C, front view



CoreLine batten, BN126C, back view



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



Detail image - back, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, installation

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Mécanique et boîtier	
Protection contre les chocs mécaniques	IK04
Approbation et application	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Source lumineuse remplaçable	Service Tag
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	Non	Oui
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Non	Oui
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Non	Oui
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	Non	Oui
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Non	Oui
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Non	Oui
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Non	Oui
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	Non	Oui
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	Non	Oui
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-

Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Type « tout-en-un »	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	-	4000 K	>80	118 lm/W
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-	4000 K	>80	130 lm/W
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-	4000 K	>80	136 lm/W
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	-	4000 K	>80	121 lm/W
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-	4000 K	>80	130 lm/W
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-	4000 K	>80	130 lm/W
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-	4000 K	>80	130 lm/W

Order Code	Full Product Name	Type « tout-en-un »	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	All-in, Multi Lumen	4000 K	>80	136 lm/W
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	-	4000 K	>80	130 lm/W
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W

Order Code	Full Product Name	Type « tout-en-un »	Indice de rendu de couleur		
			Température de couleur (nom.)	Température de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD	All-in, Multi Color	3000 K	80	140 lm/W
	L1200	Temperature			
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU	All-in, Multi Color	3000 K	80	140 lm/W
	L1200	Temperature			

Order Code	Full Product Name	Type « tout-en-un »	Indice de rendu de couleur		
			Température de couleur (nom.)	Température de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU	All-in, Multi Color	3000 K	80	140 lm/W
	L1800	Temperature			

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	5.200 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	5.200 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	8.000 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	4.100 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	4.100 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	6.400 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	10.000 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	3.500 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	1.500 lm	Symétrique

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	8.000 lm	Symétrique
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	8.000 lm	Symétrique
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	3.500 lm	Symétrique
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	2.200 lm	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	6.400 lm	Symétrique
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	6.400 lm	Symétrique
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	2.500 lm	Symétrique
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	6.400 lm	Symétrique

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Fréquence linéaire	Consommation électrique	Convient pour la
					commutation aléatoire
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	44 W	Non applicable
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	40 W	Non applicable
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	59 W	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Fréquence linéaire	Consommation électrique	Convient pour la
					commutation aléatoire
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	34 W	Non applicable
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	31 W	Non applicable
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	49 W	Non applicable

					Convient pour la
Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Fréquence linéaire	Consommation électrique	commutation aléatoire
8719514948907	BN126C	220-240	50 or 60	75 W	Non
	LED100S/840	V	Hz		applicable
	PSU L1800				
8720169500532	BN126C	220-240	50 or 60	59 W	Oui
	LED35_52_80S/	V	Hz		
	840 PSU L1500				
8720169768390	BN126C	220 à	50 to 60	17 W	Non
	LED15S_24S/	240 V	Hz		
	830_40 PSU L600				
8720169768352	BN126C	220 à	50 to 60	57 W	Non
	LED80S/	240 V	Hz		
	830_40 WIA L1500				
8720169768383	BN126C	220 à	50 to 60	57 W	Non
	LED80S/	240 V	Hz		
	830_40 PSD L1500				
8720169768413	BN126C	220 à	50 to 60	37 W	Non
	LED35S_52S/	240 V	Hz		

					Convient pour la
Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Fréquence linéaire	Consommation électrique	commutation aléatoire
	830_40 PSU L1500				
8719514948747	BN126C	220-240	50 or 60	17 W	Non
	LED22S/840	V	Hz		applicable
	PSU L600				
8720169768369	BN126C	220 à	50 to 60	45,5 W	Non
	LED64S/	240 V	Hz		
	830_40 WIA L1200				
8720169768376	BN126C	220 à	50 to 60	45,5 W	Non
	LED64S/	240 V	Hz		
	830_40 PSD L1200				
8720169768406	BN126C	220 à	50 to 60	29,5 W	Non
	LED25S_41S/	240 V	Hz		
	830_40 PSU L1200				
8720169768420	BN126C	220 à	50 to 60	71 W	Non
	LED64S_100S/	240 V	Hz		
	830_40 PSU L1800				

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	Oui
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Non
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Non
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	Oui
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Non
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Non
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Non
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	Non
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Non

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Oui
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Oui
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Non
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	Non
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Oui
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Oui
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Non
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Non

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Indice de protection
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	Blanc	IP20
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Blanc	IP20
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Blanc	IP20
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	Blanc	IP20
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Blanc	IP20
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Blanc	IP20
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Blanc	IP20

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Indice de protection
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	Blanc	IP20
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Blanc RAL 9003	IP20/40
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Blanc RAL 9003	IP20/40
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Blanc RAL 9003	IP20/40

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Indice de protection
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Blanc RAL 9003	IP20/40
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	Blanc	IP20
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Blanc RAL 9003	IP20/40
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Blanc RAL 9003	IP20/40

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Indice de protection
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Blanc RAL 9003	IP20/40
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Blanc RAL 9003	IP20/40

Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Flux en mode secours
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	-
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	-
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	-
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-

Order Code	Full Product Name	Flux en mode secours
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	300 lm
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	300 lm
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	330 lm
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	-
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	300 lm
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	300 lm
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	330 lm
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Valeur de scintillement (PstLM)	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	1	1,6
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	1	1,6
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	1	1,6
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	1	1,6
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	1	1,6
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	1	1,6
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	1	1,6
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	1	1,6
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-

Order Code	Full Product Name	Valeur de scintillement (PstLM)	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	1	1,6
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-

Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Tolérance de	
		Chromaticité initiale	flux lumineux
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

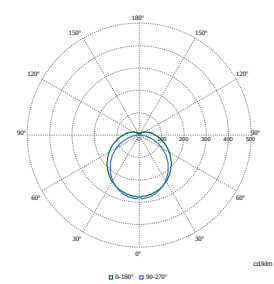
Order Code	Full Product Name	Tolérance de	
		Chromaticité initiale	flux lumineux
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

Données du produit

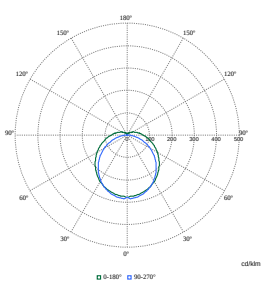
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8720169100442	BN126C LED52S/840 WIA L1500	BN126C
8719514948846	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-
8719514948860	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-
8720169100640	BN126C LED41S/840 PSD L1200	BN126C
8719514948785	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-
8719514948808	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-
8719514948907	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-
8720169500532	BN126C LED35_52_80S/840 PSU L1500	-
8720169768390	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8720169768352	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-
8720169768383	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-
8720169768413	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-
8719514948747	BN126C LED22S/840 PSU L600	-
8720169768369	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-
8720169768376	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-
8720169768406	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-
8720169768420	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-

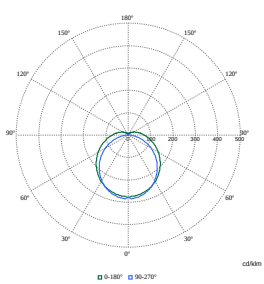
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BN120CI - 910505103402

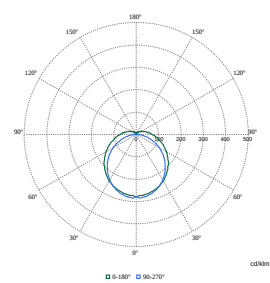
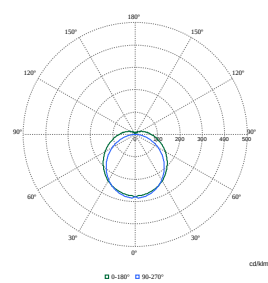
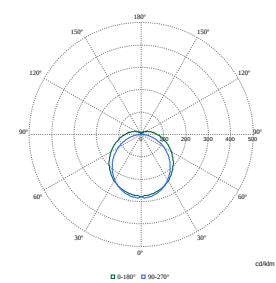


Polar Normal (separate) - BN120CI - 910505103381



Polar Normal (separate) - null - 911401850287

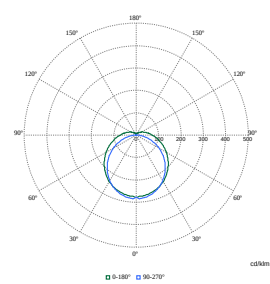
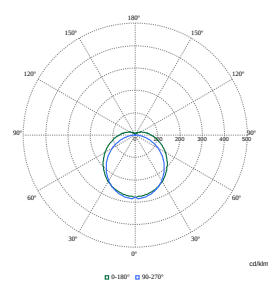
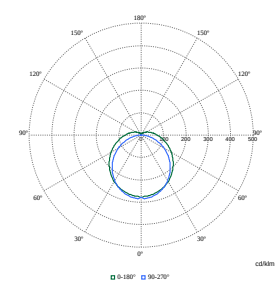
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401816885

Polar Normal (separate) - null - 911401833584

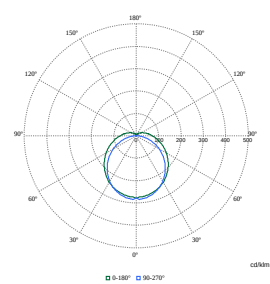
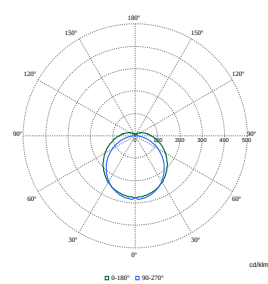
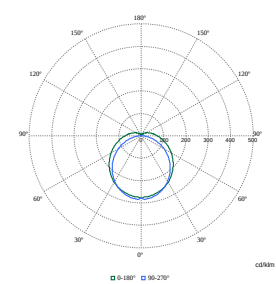
Polar Normal (separate) - null - 911401833984



Polar Normal (separate) - null - 911401834184

Polar Normal (separate) - null - 911401834584

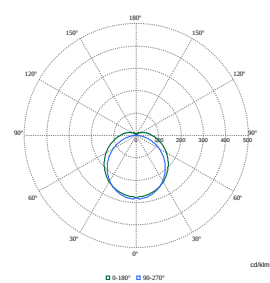
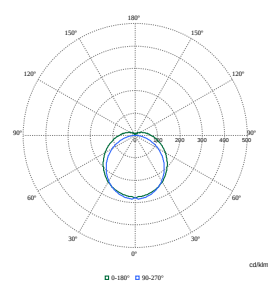
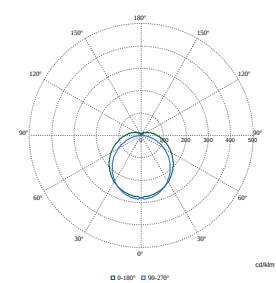
Polar Normal (separate) - null - 911401834784



Polar Normal (separate) - null - 911401835184

Polar Normal (separate) - null - 911401850787

Polar Normal (separate) - null - 911401850487

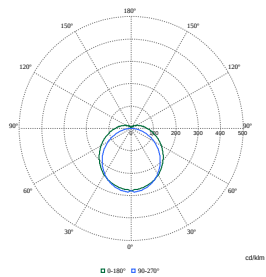


Polar Normal (separate) - null - 911401850387

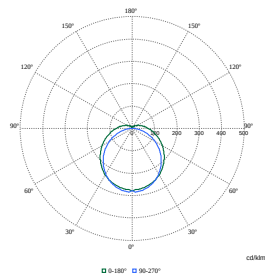
Polar Normal (separate) - null - 911401850087

Polar Normal (separate) - null - 911401850587

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401850687



Polar Normal (separate) - null - 911401850187

