



Lighting Catalogue

Philips

Ballasts et Lighting Controls

HID

PHILIPS

HID-AspiraVision Compact CDM

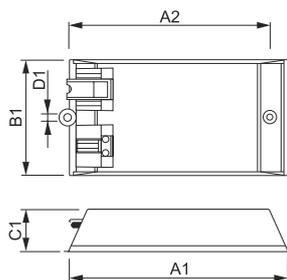


- Ballast électronique compact destiné aux lampes MASTERColour CDM Light Boost de 35 W et 70 W
- Disponible en trois exécutions:
- Avec connecteur Wieland intégré (/C): GST18i3 mâle côté courant, ST18i3 femelle côté lampe Indépendant (/I) à soulagement du câble
- Standard (/S) sans soulagement du câble
- Équipé de la technologie SOFT START: le ballast est interchangeable un pour un avec un ballast conventionnel, il est possible de mettre autant de ballasts sur un interrupteur automatique d'installation
- Câblage traversant possible avec la version /S et /I
- Pas de papillotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 40.000 heures pour une température Tc de 85 °C
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnelle

- Équipé de la technologie SOFT START
- Câblage traversant possible
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnelle



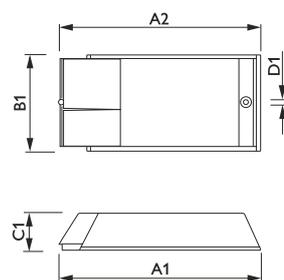
HID-AV C 35/70 /C CDM



Dimensions en mm.

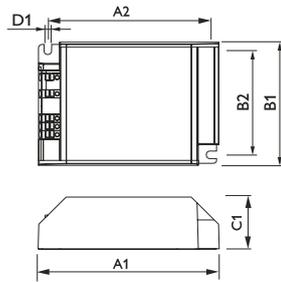


HID-AV C 35/70 /I CDM



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	162	143	83	33	5	2	188	170	83	35	5



HID-AV C - 35/70 /S CDM

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
3	111	99	64	33	5

Informations de commande

Avec connecteur Wieland intégré

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
88525500	HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz	AVC035CCDMSS	12	BE	113,50	1
19324100	HID-AV C 50 /C CDM 220-240V 50/60Hz	AVC050CCDM	12	BE	113,50	1

Avec soulage du câble

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
88524800	HID-AV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVC035ICDMSS	12	BE	101,95	2
88522400	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVC070ICDMSS	12	BE	101,95	2
23312100	HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVC3570ICDM	12	BE	112,85	2

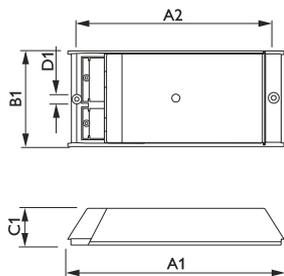
Sans soulage du câble

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
23310700	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	AVC3570SCDM	12	BE	110,45	3

HID-PrimaVision Power CDM

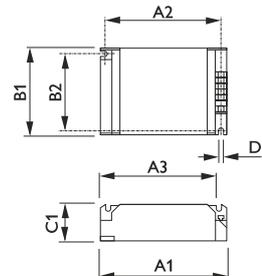


- Ballast électronique compact destiné aux lampes MASTERColour CDM de 100 W et 150 W
- Disponible en trois exécutions:
- Avec câble prémonté (/G) (0,5m 3 x 1 mm² avec Wieland ST18i3, pas compatible avec Wieland GST18i3
- Indépendant (/I) à soulagement du câble
- Standard (/S) sans soulagement du câble
- Pas de papillotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 40.000 heures pour une température T_c de 75 °C (/I et /G) et 85 °C (/S)
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnel



HID-PV C 150 /I

Dimensions en mm.



HID-PV C 100 /S

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom
1	224	206	83	35	5	2	135	75	32

Informations de commande

HID-PV /I (avec soulage du câble)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
89951100	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5	PVC100ICDMSS	10	BE	143,85	1
91287930	HID-PV C 150 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC150ICDM	10	BE	143,85	1

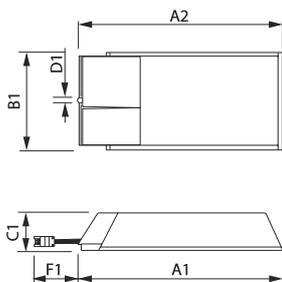
HID-PV /S (sans soulage du câble)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
89762300	HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz G5	PVC100SCDM	12	BE	139,10	2
91052330	HID-PV C 150 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC150SCDM	12	BE	139,10	2

HID-PrimaVision Compact CDM

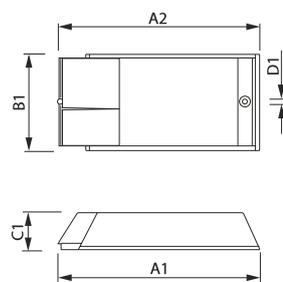


- Ballast électronique compact destiné aux lampes MASTERColour CDM de 35 W, 50 W et 70 W
- Disponible en trois exécutions:
- Avec câble prémonté (/G) (0,5m 3 x 1 mm² avec Wieland ST18i3, pas compatible avec Wieland GST18i3
- Indépendant (/I) à soulagement du câble · Standard (/S) sans soulagement du câble
- Pas de papillotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 40.000 heures pour une température Tc de 75 °C (/I et /G) et 80 °C (/S)
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnel



HID-PV C /I Gen 4pp

Dimensions en mm.

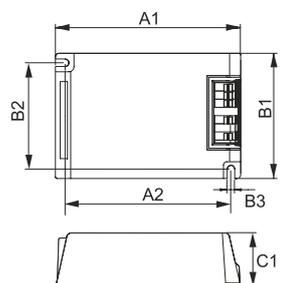


HID-PV C 35 /F//G//GM//GMF

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	188	170	63	35	5

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
2	188	170	63	35	5
3	188	170	83	35	5



HID-PV C 50 /S

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
4	110	99	75	64	33	5
5	110	99	75	-	33	5

Informations de commande

HID PV C/I (avec décharge de traction)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
85973700	HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz NG	PVC035ICDM	12	BE	89,55	2
93365900	HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC050ICDM	12	BE	89,55	3
85988100	HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz NG	PVC070ICDM	12	BE	89,55	2

HID PV C/S (sans décharge de traction)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
85962100	HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz NG	PVC035SCDM	12	BE	85,10	4
93363500	HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC050SCDM	12	BE	85,10	5
85974400	HID-PV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz NG	PVC070SCDM	12	BE	85,10	4

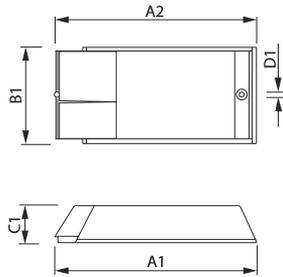
HID-PrimaVision Twin CDM



- Ballast électronique compact destiné aux lampes MASTERColour CDM de 35 W et 70 W
- Disponible en deux exécutions:
- Indépendant (/I) à soulagement du câble
- Standard (/S) sans soulagement du câble
- Pas de papillotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 40.000 heures pour une température Tc de 75 °C (/I) et 80 °C (/S)
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnel



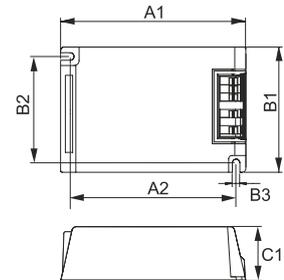
HID-PV C 2x70 /I



Dimensions en mm.

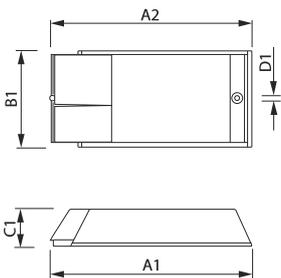


HID-PV C 2x70 /S



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	B3 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	245	226	94	35	5	3	165	153	94	80	32	5	



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
2	245	226	94	35	5

Informations de commande

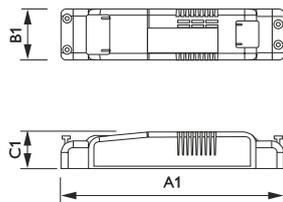
HID-PV /S (sans décharge de traction)
EOC Référence

		Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
89572800	HID-PV C 2x35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC235SCDM	12	BE	156,15	3

HID-PrimaVision Mini CDM

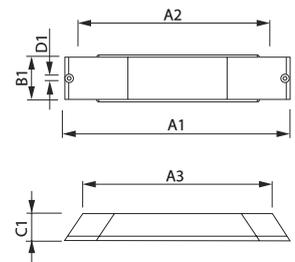


- Ballast électronique compact destiné aux lampes MASTERColour CDM de 20 W et CDM-Tm 20, 35 et 50 W
- Disponible en deux exécutions:
- Indépendant (/I) à soulagement du câble
- Standard (/S) sans soulagement du câble
- Pas de papillotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 40.000 heures pour une température Tc de 65 °C (20 W) et 75 °C (50 W) 80 °C (20 W NG et 35 W)
- 10 % d'économie d'énergie par rapport à un ballast conventionnel



HID-PV /M

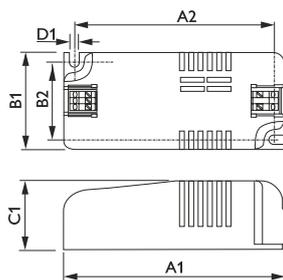
Dimensions en mm.



HID-PV /I

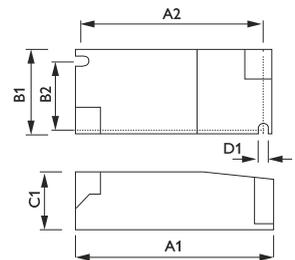
Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	A3 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	235	226	202	50	34	5



HID-PV /S

Dimensions en mm.



HID-PV /M

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
2	98	89	44	30	5
3	98	89	44	30	5
4	98	88	44	30	5

Informations de commande

HID-PV Mini /S (sans décharge de traction)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
77128200	HID-PV m PGJ5 20/S CDM HPF 220-240V	PVM020SCDMPGJ5	12	BE	96,55	2
67159600	HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVM020SCDMNG2	12	BE	105,80	3
67161900	HID-PV m 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVM035SCDMUP	12	BE	101,60	2

HID-PV Mini /I (avec décharge de traction)

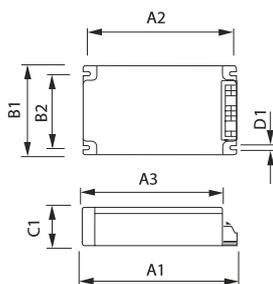
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
90981730	HID-PV m PGJ5 20 /I CDM LPF 220-240V	PVM020ICDMPGJ5	12	BE	101,60	4
89060000	HID-PV m 20 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVM020ICDMNG	10	BE	106,45	1
89164500	HID-PV m 35/I CDM 220-240V 50/60Hz	PVM035ICDM	10	BE	106,45	1
11573100	HID-PV m 50 /S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	PVM050SCDM	12	BE	106,70	4

HID-PrimaVision SDW-TG (Mini White SON)

- Ballast électronique compact destiné aux lampes SDW-TG
- /S Standard sans soulagement du câble
- Flux lumineux constant



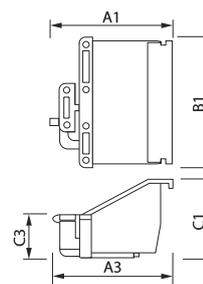
HID-PV /S



Dimensions en mm.



HID-STRAIN



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A3 Nom	B1 Nom	C1 Nom	C3 Nom
1	40	40	62	30	16

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
88753200	HID-PV 50 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	PVC050SDWTG	10	BE	187,30	
88754900	HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	PVC100SDWTG	10	BE	189,45	

Accessoires

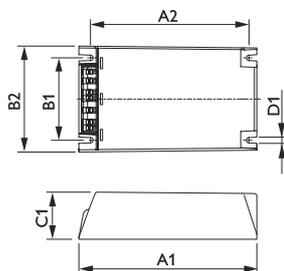
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
53986130	HID-STRAIN RELIEF	PV-STRAINREL	10	BE	6,05	1

HID-DynaVision Programmable Xtreme Q Can



- Technologie Xtreme
- Complètement réglable avec différentes possibilités de gradation
- Protection contre la foudre (10 Kv)

- Convient aux lampes CDO, CPO et SON
- Durée de vie moyenne de 100.000 heures
- Convient aux luminaires de classe 2
- Possibilités de gradation intégrées telles que Dynadimmer, Lineswitch, Ampdim, ALO et CLO
- Programmable grâce au MultiOne Configuration Tool
- La fonctionnalité Dynadimmer intégrée permet une gradation à plusieurs paliers de l'intensité de l'éclairage. La combinaison de cinq périodes et niveaux de gradation permet de créer simplement une infinité de profils de gradation. Tous les niveaux peuvent être configurés pour une limite de temps définie. Il est ainsi possible de produire un niveau d'éclairage particulièrement bas en milieu de nuit, un niveau élevé pendant les heures d'activité intense et un niveau moyen entre ces périodes. Il est également possible de réduire le niveau d'éclairage standard des heures de grande activité en cas d'éclairage excessif. Le Dynadimmer définit un point du milieu de la nuit en se basant sur l'activation et la coupure de l'alimentation vers le mât. Le système reste réglé pour un éclairage à 100 % la première et la deuxième nuit. La deuxième nuit est utilisée pour déterminer les moments d'allumage et d'extinction, ce qui permet de déterminer le point du milieu de la nuit. Lors de la troisième nuit, le schéma de gradation est appliqué et l'éclairage est atténué aux moments adéquats. La configuration de la fonctionnalité Dynadimmer est effectuée à l'aide du configurateur Philips MultiOne.



DynaVision Programmable Xtreme Q Can

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	150	129	90	70	40	5

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
66914200	HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	DVPROGXT45CPOQ	1	BE	208,25	1
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	DVPROGXT60CPOQ	1	BE	208,25	1
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	DVPROGXT90CPOQ	1	BE	213,75	1
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO Q 208-277V	DVPROGXT140CPOQ	1	BE	224,80	1
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	DVPROGXT50CDOQ	1	BE	208,25	1
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	DVPROGXT70CDOQ	1	BE	208,25	1
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	DVPROGXT100CDOQ	1	BE	213,75	1
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	DVPROGXT150CDOQ	1	BE	224,80	1
66924100	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	DVPROGXT50SONQ	1	BE	208,25	1
66926500	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	DVPROGXT70SONQ	1	BE	208,25	1
66928900	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	DVPROGXT100SONQ	1	BE	213,75	1
66930200	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	DVPROGXT150SONQ	1	BE	224,80	1

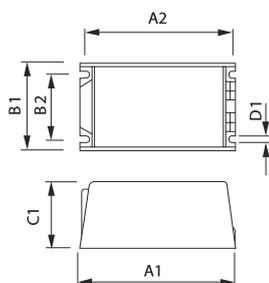
DynaVision Programmable Xtreme pour CDO



- Caractéristiques Xtreme
- Entièrement programmable
- Protection contre la foudre

- Entièrement programmable grâce au configurateur d'éclairage Philips
- Frais d'entretien réduits grâce à la durée de vie Xtreme de 80.000 heures et à la protection intégrée contre la foudre
- Convient à CDO
- Cinq modes de commande intégrés : AmpDim, DynaDimmer, LineSwitch, ALO et CLO
- 10 % de défaillance sur 80.000 h avec Tcase de 80 °C.
- Protection contre la foudre (5 kA/10 kV)
- Convient aux armatures de classe II.
- La fonctionnalité Dynadimmer intégrée permet une gradation à plusieurs paliers de l'intensité de l'éclairage. La combinaison de cinq périodes et niveaux de gradation permet de créer simplement une infinité de profils de gradation. Tous les niveaux peuvent être configurés pour une limite de temps définie. Il est ainsi possible de produire un niveau d'éclairage particulièrement bas en milieu de nuit, un niveau élevé pendant les heures d'activité intense et un niveau moyen entre ces périodes. Il est également possible de réduire le niveau d'éclairage standard des heures de grande activité en cas d'éclairage excessif. Le Dynadimmer définit un point du milieu de la nuit en se basant sur l'activation et la coupure de l'alimentation vers le mât. Le système reste réglé pour un éclairage à 100 % la première et la deuxième nuit. La deuxième nuit est utilisée pour déterminer les moments d'allumage et d'extinction, ce qui permet de déterminer le point du milieu de la nuit.

Lors de la troisième nuit, le schéma de gradation est appliqué et l'éclairage est atténué aux moments adéquats. La configuration de la fonctionnalité Dynadimmer est effectuée à l'aide du configurateur Philips MultiOne.



HID-DV Xt

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	150	136	65	47	65	6
2	169	156	100	82	58	5

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	DVPROGXT70CDO	1	BE	208,25	1
21216400	HID-DV PROG Xt 100 CDO C1 208-277V	DVPROGXT100CDO	1	BE	213,75	1
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	DVPROGXT250CDO	1	BE	319,65	2

DynaVision Programmable Xtreme pour CPO

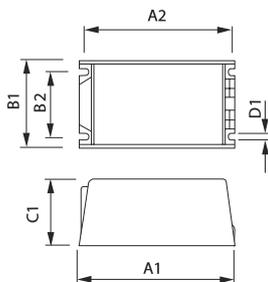


- Caractéristiques Xtreme
- Entièrement programmable
- Protection contre la foudre

- Entièrement programmable grâce au configurateur d'éclairage Philips
- Frais d'entretien réduits grâce à la durée de vie Xtreme de 80.000 heures et à la protection intégrée contre la foudre
- Convient à CPO
- Cinq modes de commande intégrés : AmpDim, DynaDimmer, LineSwitch, ALO et CLO
- 10 % de défaillance sur 80.000 h avec Tcase de 80 °C.
- Protection contre la foudre (5 kA/10 kV)
- Convient aux armatures de classe II.
- La fonctionnalité Dynadimmer intégrée permet une gradation à plusieurs paliers de l'intensité de l'éclairage. La combinaison de cinq périodes et niveaux de gradation permet de créer simplement une infinité de profils de gradation. Tous les niveaux peuvent être configurés pour une limite de temps définie. Il est ainsi possible de produire un niveau d'éclairage particulièrement bas en milieu de nuit, un niveau élevé pendant les heures d'activité intense et un niveau moyen entre ces périodes. Il est également possible de réduire le niveau d'éclairage standard des heures de grande activité en cas d'éclairage excessif. Le Dynadimmer définit un point du milieu de la nuit en se basant sur l'activation et la coupure de l'alimentation vers le mât. Le système reste réglé pour un éclairage à 100 % la première et la deuxième nuit. La deuxième nuit est utilisée pour déterminer les moments d'allumage et d'extinction, ce qui permet de déterminer le point du milieu de la nuit. Lors de la troisième nuit, le schéma de gradation est appliqué et l'éclairage est atténué aux moments adéquats. La configuration de la fonctionnalité Dynadimmer est effectuée à l'aide du configurateur Philips MultiOne.



HID-DV



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	150	136	65	47	65	5

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
21210200	HID-DV PROG Xt 45 CPO C1 208-277V	DVPROGXT45CPO	1	BE	208,25	1
20453400	HID-DV PROG Xt 60 CPO C1 208-277V	DVPROGXT60CPO	1	BE	208,25	1
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	DVPROGXT90CPO	1	BE	213,75	1
20457200	HID-DV PROG Xt 140 CPO C1 208-277V	DVPROGXT140CPO	1	BE	224,80	1

DynaVision Programmable Xtreme pour SON

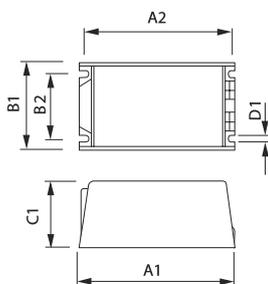


- Caractéristiques Xtreme
- Entièrement programmable
- Protection contre la foudre

- Entièrement programmable grâce au configurateur d'éclairage Philips
- Frais d'entretien réduits grâce à la durée de vie Xtreme de 80.000 heures et à la protection intégrée contre la foudre
- Convient à SON
- Cinq modes de commande intégrés : AmpDim, DynaDimmer, LineSwitch, ALO et CLO
- 10 % de défaillance sur 80.000 h avec Tcase de 80 °C.
- Protection contre la foudre (5 kA / 10 kV)
- Convient aux armatures de classe II.
- La fonctionnalité Dynadimmer intégrée permet une gradation à plusieurs paliers de l'intensité de l'éclairage. La combinaison de cinq périodes et niveaux de gradation permet de créer simplement une infinité de profils de gradation. Tous les niveaux peuvent être configurés pour une limite de temps définie. Il est ainsi possible de produire un niveau d'éclairage particulièrement bas en milieu de nuit, un niveau élevé pendant les heures d'activité intense et un niveau moyen entre ces périodes. Il est également possible de réduire le niveau d'éclairage standard des heures de grande activité en cas d'éclairage excessif. Le Dynadimmer définit un point du milieu de la nuit en se basant sur l'activation et la coupure de l'alimentation vers le mât. Le système reste réglé pour un éclairage à 100 % la première et la deuxième nuit. La deuxième nuit est utilisée pour déterminer les moments d'allumage et d'extinction, ce qui permet de déterminer le point du milieu de la nuit. Lors de la troisième nuit, le schéma de gradation est appliqué et l'éclairage est atténué aux moments adéquats. La configuration de la fonctionnalité Dynadimmer est effectuée à l'aide du configurateur Philips MultiOne.



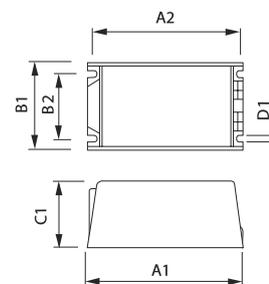
HID-DV



Dimensions en mm.



HID-DV DALI/PROG 100/150/50/70



HID-DV DALI/PROG Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	169	156	100	82	58	5	2	150	136	65	47	65	5

Informations de commande

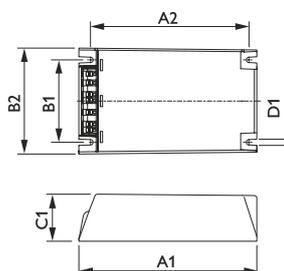
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
21222500	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	DVPROGXT70SON	1	BE	208,25	2
21224900	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	DVPROGXT100SON	1	BE	213,75	2
21226300	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	DVPROGXT150SON	1	BE	224,80	2
21991000	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	DVPROGXT250SON	1	BE	319,65	1

HID PrimaVision Xtreme Qcan CDO et SON

- Le HID PrimaVision Xtreme Qcan est parfaitement adapté pour les lampes CDO et SON
- Durée de vie extrêmement longue de 100.000 heures
- Très robuste et résistant à l'humidité, aux poussières et aux vibrations
- Protection contre la foudre de 10 kV/5 kA



- Technologie Xtreme
- Stabilisation précise de la puissance
- Utilisation possible dans le mât également



HID PrimaVision Xtreme Qcan

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	150	129	90	70	40	5

Informations de commande

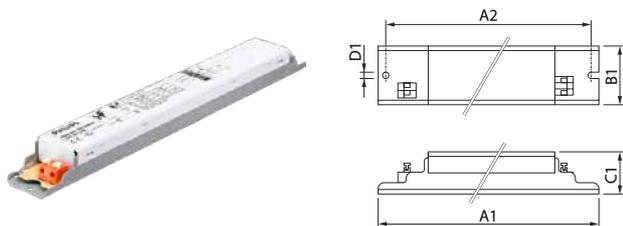
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
69878400	PV Xt Q 70W SON	PVXT70WSONQ	12	BE	169,70	1
69880700	PV Xt Q 100W SON	PVXT100WSONQ	12	BE	175,20	1
69882100	PV Xt Q 150W SON	PVXT150WSONQ	12	BE	186,25	1
69890600	PV Xt Q 150W CDO	PVXT150WCDOQ	12	BE	186,25	1

HID-EXC SOX

- Ballast électronique compact et léger
- Convient aux lampes au sodium basse pression (SOX)
- Pas de papillotement de lampe
- Flux lumineux constant



- Ballast à haute efficacité
- Très compact
- Stabilisation précis de la puissance



EXC 91/35/36/55/66

Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	280	265	40	28	5
2	335	325	39	28	5

Informations de commande

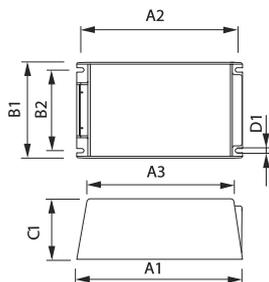
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code	Prix	Dim. no.
				VRG	indicatifs	
06238330	EXC 35 SOX 220-240V 50/60Hz	EXC035S50	1	BE	150,65	1
06240630	EXC 36 SOX-E 220-240V 50/60Hz	EXC036S50	1	BE	150,65	1
06242030	EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz	EXC055S50	1	BE	150,65	1
06244430	EXC 66 SOX-E 220-240V 50/60Hz	EXC066S50	1	BE	162,95	1
74108030	EXC 91 SOX-E 220-240V 50/60Hz	EXC091S50	1	BE	158,85	2

HID-PrimaVision CDM Elite Moyenne Puissance



- Ballast électronique
- Convient aux lampes MASTERColour CDM Elite de moyenne puissance (MW)
- Pas de clignotement de la lampe
- Flux lumineux constant
- 10 % de défaillance à 50.000 heures avec une température Tc de 80 °C

- Technologie Xtreme
- Stabilisation précise de puissance



HID-PV 315 /S

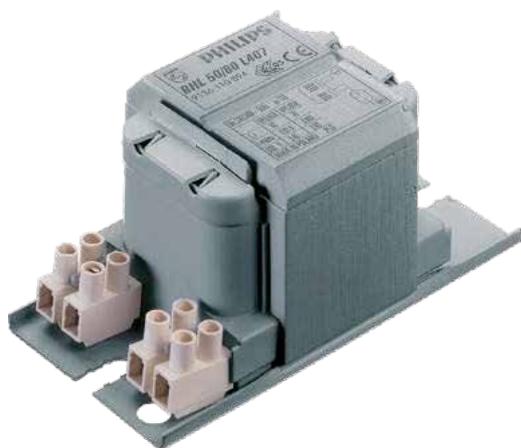
Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	170	156	95	82	59	5

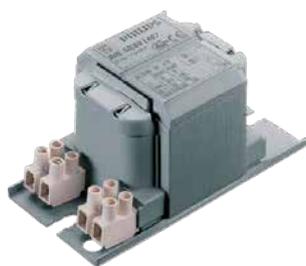
Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
21993400	HID-PV Xt 210 CDMe/CPO C2 208-277V	PV210XTCDMECPO	1	BE	260,25	1
84311800	HID-PV 315 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PV315SCDM	4	BE	348,55	

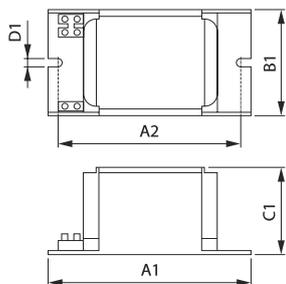
HID-CSLS unité de contrôle pour SDW-T



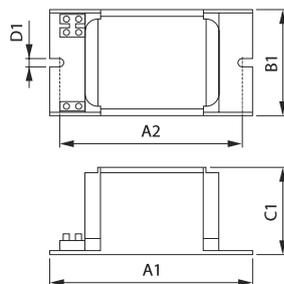
- Unité de contrôle électronique CSLS pour ballast conventionnel imprégné (HID "BASIC" L307 / L327) ou encapsulé (HID "Heavy Duty" L40)
- Convient uniquement aux lampes SDW-T
- Pas de papillotement de lampe
- Flux lumineux constant



BSL



Dimensions en mm.

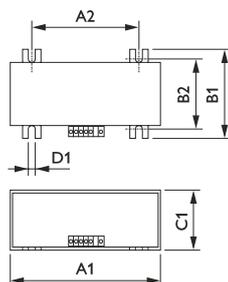


Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	118	94	61	52	7	2	118	103	65	53	7



CSLS



Dimensions en mm.

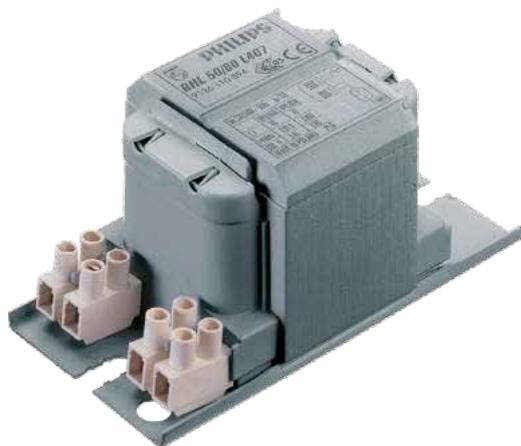
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
3	98	70	59	46	40	5
4	123	98	61	-	52	6.2

Informations de commande

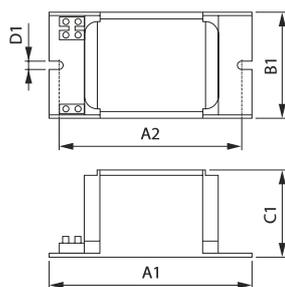
50 W EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
90808730	CSLS 50 SDW-T 220-240V 50/60Hz	CSLS50	1	BE	141,25	3

100 W EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
90870430	CSLS 100 SDW-T 220-240V 50/60Hz	CSLS100	18	BE	143,00	3

HID-Basic BMH MK4 amorceur semi-parallèle



- Ballast électromagnétique imprégné à utiliser en combinaison avec un amorceur externe
- Convient aux lampes iodures métalliques (CDM & MHN)
- Sécurité par thermo-switch
- Utiliser de préférence un amorceur digital pour éviter la détérioration du ballast et de l'amorceur en fin de durée de vie de la lampe
- Série BSN K ne peut se combiner qu'avec un amorceur SK(D) 578



BMH

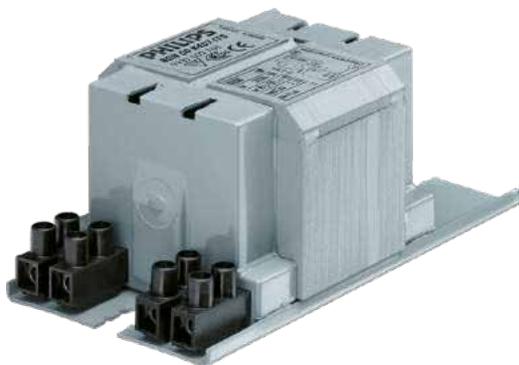
Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	118	94	61	52	7
2	-	-	-	53	7

Informations de commande

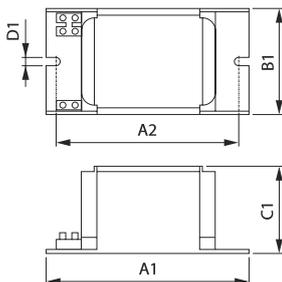
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
74068200	BMH 35 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BMH35K302ITS	6	BE	55,00
74074300	BMH 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BMH70K302ITS	6	BE	55,00
74076700	BSL 100 K202-A2-TS 230V 50Hz	BSL100K202-A2	6	BE	40,30
74086600	BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BSN100K302ITS	6	BE	51,60
74112200	BSN 100/70 K302-A2-TS 230V 50Hz	BSN70100K302TS	6	BE	56,95
74078100	BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BSN50K302ITS	6	BE	46,75
74082800	BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BSN70K302ITS	6	BE	46,75
74110800	BSN 70/50 K302-A2-TS 230V 50Hz	BSN5070K302TS	6	BE	54,95
74114600	BSN 150/100 K302-A2-TS 230V 50Hz	BSN100150K302TS	6	BE	81,80
74102300	BSN 250 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BSN250K302ITS	6	BE	81,85
74096500	BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	BSN150K302ITS	6	BE	68,55

HID-Basic BSN MK4 amorceur semi-parallèle

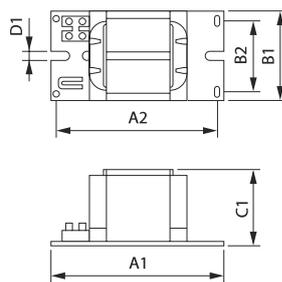


- Ballast électromagnétique imprégné, pour une utilisation en combinaison avec un amorceur externe (à l'exception des lampes SON-I).
- Convient aux lampes au sodium haute pression (SON) et aux iodures métalliques (CDO, CDM & MHN).
- Sécurité à thermocontact.
- Utiliser de préférence un amorceur numérique afin d'éviter en fin de vie de lampe un endommagement du ballast et de l'amorceur.
- Série BSN K ne peut se combiner qu'avec un amorceur SK(D) 578

- Ballast électromagnétique



Dimensions en mm.



Dimensions en mm.

BSN 50 K407-ITS/K427-ITS BC1-118

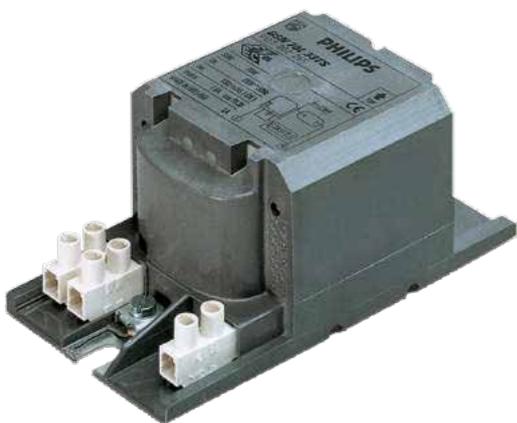
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	118	94	61	52	7
2	123	98	61	52	7
3	134	113	76	65	7
4	160	139	76	65	7

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
5	166	145	97	79	83	7

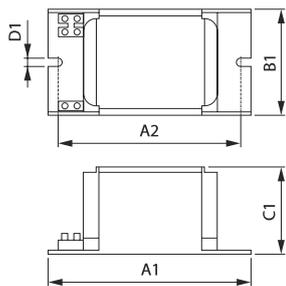
Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
88704400	BSN 400 K407-A2-ITS 230/240V 50Hz BC3	BSN400K407ITS	2	BE	117,45	5

HID-HeavyDuty BSN amorceur semi-parallèle



- Ballast électromagnétique encapsulé à utiliser avec des amorces externes (sauf lampes SON-I)
- Convient aux lampes au sodium haute pression (SON) bet aux iodures métalliques céramiques (CDO)
- Interrupteur thermique
- Utiliser de préférence un amorceur digital ou autobloquant pour éviter la détérioration du ballast et de l'amorceur en fin de durée de vie de la lampe



HID-HeavyDuty BSN

Dimensions en mm.

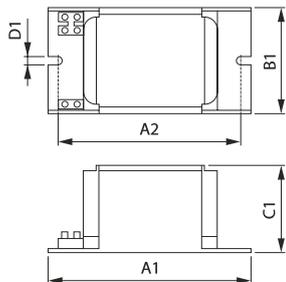
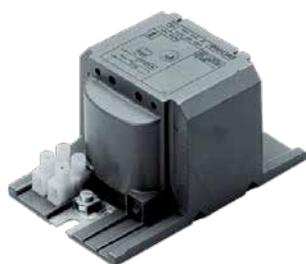
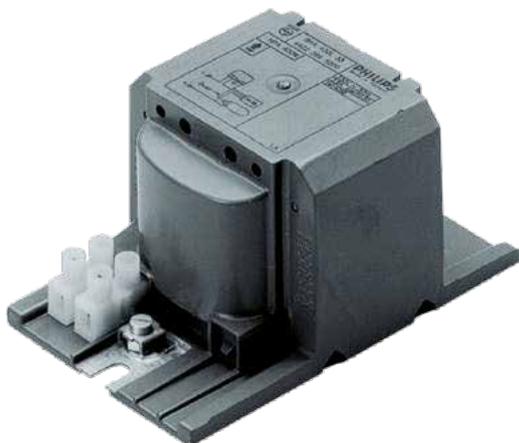
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	126	108	81	66	7
2	151	133	81	66	7
3	118	103	65	53	7
4	123	108	65	53	7
5	166	148	102	84	7

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
05968031	BSN 70 L33-A2-TS 230V 50Hz HD1-118	BSN70L33TS	6	BE	56,70	3
05976530	BSN 400 L33-A2-TS 230V 50Hz HD3-166	BSN400L33TS	4	BE	141,35	5
74080400	BSN 50 L33-A2-TS 230V 50Hz	BSN50L33-A2TS	6	BE	56,70	
74094100	BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz	BSN100L33-A2TS	6	BE	68,50	
74100900	BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz	BSN150L33-A2TS	6	BE	77,80	
74108500	BSN 250 L33-A2-TS 230V 50Hz	BSN250L33-A2TS	6	BE	88,60	

HID-HeavyDuty BSX (SOX)

- Ballast électromagnétique encapsulé, en combinaison avec un amorceur externe parallèle
- Convient aux lampes au sodium basse pression (SOX)



HID-HeavyDuty BSX

Dimensions en mm.

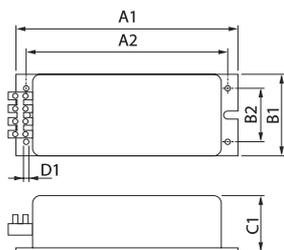
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	118	103	65	53	7

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
91993931	BSX 90 L40 230V 50Hz HD1-118	BSX90L40	6	BE	70,25	1
92053930	BSX 35/55 L82 240V 50Hz BC0-196	BSX355L82	24	BE	38,05	

HID-Constant wattage BSX (SOX)

- Ballast électromagnétique (emboîté) à puissance constante, en combinaison avec un amorceur externe parallèle
- Convient aux lampes au sodium basse pression (SOX)



BSX

Dimensions en mm.

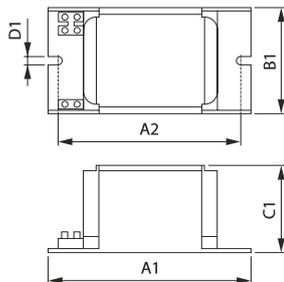
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	178	162	100	42	74	5
2	173	157	64	42	52	5
3	173	157	64	42	44	5
4	149	135	80	42	67	5
5	178	162	100	42	78	5

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
92003499	BSX 36 H66 240V 50Hz CW-173/44	BSX36H66	12	BE	184,25	3
91996099	BSX 55 H26 220-230V 50Hz CW-173/44	BSX55H26	12	BE	184,25	3
91990899	BSX 90 H26 220-230V 50Hz CW-173/52	BSX90H26	1	BE	184,25	2
92039399	BSX 91 H96 220-240V 50Hz CW-149/67	BSX91H96	8	BE	184,25	4
91978699	BSX 131 H96 220-240V 50Hz CW-178/78	BSX131H96	4	BE	294,25	1
92007299	BSX 135 H96 220-240V 50Hz CW-149/67	BSX135H96	8	BE	294,25	4
93900599	BSX 180 H96 220-240V 50Hz CW-178/78	BSX180H96	4	BE	294,25	5

HID-Basic BHL MK4 (HPL/HPI)

- Ballast électromagnétique imprégné
- Convient aux lampes au mercure haute pression (HPL) et aux iodures métalliques (HPI) (pour les HPI en combinaison avec un amorceur parallèle externe)



BHL K307/K327 BC2-160

Dimensions en mm.

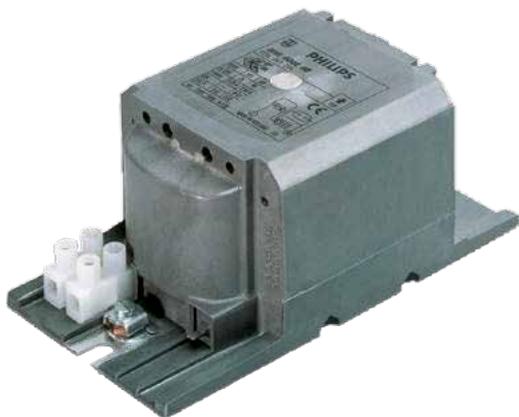
Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	160	139	76	65	7
2	118	94	61	52	7
3	134	113	76	65	7

Informations de commande

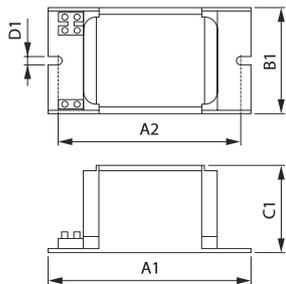
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
88701300	BHL 250 K307-A2 230/240V 50Hz BC2-134	BHL250K307	6	BE	55,30	3
88703700	BHL 400 K307-A2 230/240V 50Hz BC2-160	BHL400K307	6	BE	73,90	1

HID-HeavyDuty BHL (HPL/HPI)

- Ballast électromagnétique encapsulé
- Convient aux lampes au mercure haute pression (HPL) et aux iodures métalliques (HPI) (pour HPI en combinaison avec un amorçeur externe en parallèle)



HID-HeavyDuty BHL



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	126	108	81	66	7
2	151	133	81	66	7

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
91950230	BHL 250 L40-A2 230V 50Hz HD2-126	BHL250L40	6	BE	58,25	1
91953330	BHL 400 L40-A2 230V 50Hz HD2-151	BHL400L40	6	BE	81,25	2
06384700	BHL 2000 L76-A2 380/400/415V 50Hz HP-317	BHL2000L76HP317	1	BE	534,05	

HID-HighPower MH, HPI, HPL, SON

- Ballast électromagnétique encapsulé, en combinaison avec un amorceur externe
- Convient aux lampes au sodium haute pression (SON), au mercure haute pression (HPL) et aux iodures métalliques (HPI & MHN) de puissance nominale de 1000 W et plus



BSN

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
06237600	BHL 1000 L78-A2 230/240V 50Hz HP-207	BHL1000L78	1	BE	355,25
06236900	BSN 1000 L78-A2 230/240V 50Hz HP-257	BSN1000L78	1	BE	462,90
74276600	BHD 2000 L76-A2 380/400/415V 50Hz HP-317	BHD2000L76	1	BE	531,75

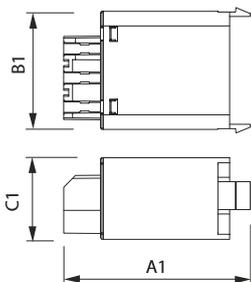
Amorces HID MK4



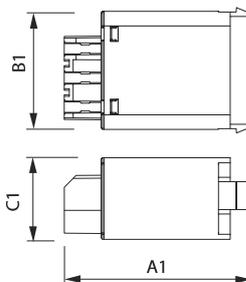
- Amorces électroniques semi-parallèles pour lampes HID
- SK(D) 578 = fixation par clips
- SK(D) 578-S = fixation par vis
- ..D= Digital
- À utiliser uniquement en combinaison avec ballast électromagnétique MK4
- Utiliser de préférence un amorces numérique afin d'éviter en fin de vie de la lampe un endommagement du ballast et de l'amorces



SK(D) 578



Dimensions en mm.

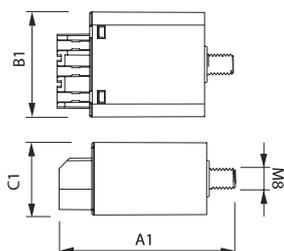


Dimensions en mm.

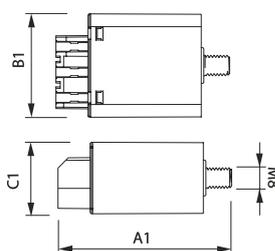
Dim. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom
1	64	41	28	2	64	41	28



SK(D) 578-S



Dimensions en mm.



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom	Dim. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom
3	68	41	28	4	68	41	28

Informations de commande

Avec fixation à encliquetage
EOC Référence

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
89567400	SKD 578 220-240V 50/60Hz	SKD578	48	BE	31,05	2

Avec fixation à vis
EOC Référence

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
89569800	SKD 578-S 220-240V 50/60Hz	SKD578S	20	BE	31,05	4

Amorces HID



- Amorces électroniques pour lampes HID
- SI = Parallèle
- SN = Semi-parallèle
- SU = Série
- SX = Parallèle
- .D = Numérique
- Utilisez de préférence un amorceur digital ou un amorceur à coupure automatique en fin de durée de vie de la lampe pour



SUD 10-S/40-S

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
91589430	SX 131 220-240V 50/60Hz	SX131	48	BE	75,95

Parallele

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
91553530	SI 51 220-240V 50/60Hz	SI51	48	BE	25,15
91554230	SI 52 220-240V 50/60Hz	SI52	48	BE	25,15
91548130	SI 54 380-415V 50/60Hz	SI54	20	BE	48,10

Semi-parallele numerique

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
93066830	SND 57 220-240V 50/60Hz	SND57	48	BE	30,70
93068230	SND 58 220-240V 50/60Hz	SND58	48	BE	30,70
91034940	SND 88 400V 50/60Hz	SND88	120	BE	88,20

Semi-parallele

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
91560330	SN 56 220-240V 50/60Hz	SN56	20	BE	52,35
91557330	SN 59 220-240V 50/60Hz	SN59	20	BE	52,35
91569630	SX 74 220-240V 50/60Hz	SX74	20	BE	55,85

Serie numerique

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
93144330	SUD 10-S 220-240V 50/60Hz	SUD10S	30	BE	45,30
93035430	SUD 40-S 220-240V 50/60Hz	SUD40S	30	BE	44,20

SOX (Parallele)

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
91549830	SX 70 220-240V 50/60Hz	SX70	20	BE	41,20
91561030	SX 72 220-240V 50/60Hz	SX72	20	BE	41,20
92005830	SX 73 220-240V 50/60Hz	SX73	48	BE	77,90
91640230	SX 76 220-240V 50/60Hz	SX76	20	BE	55,85

HID-SDU pour systèmes de gradation

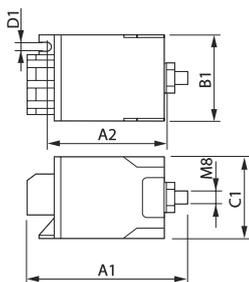


- Interface à deux positions pour ballast électronique à entrée de gradation 1-10 V, 230 V
- Type /H commute un ballast HID Dynavision pour lampes au sodium haute pression (SON) de 100 % à 50 % du flux
- Type /L commute un ballast HID Dynavision pour lampes céramiques aux iodures métalliques (CDO) de 100 % à 50 % du flux
- Le type H peut également fonctionner avec une lampe PL-L

- L'éclairage public où les deux niveaux de gradation est nécessaire combinée avec les avantages du fonctionnement électronique



SDU 01



Dimensions en mm.

Dim. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	89	70	41	38	5

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs	Dim. no.
80084500	SDU-01/H 220-240V 50/60Hz	SDU01H	20	BE	46,20	1