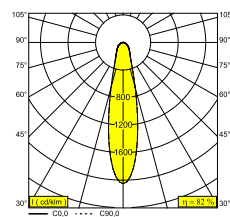
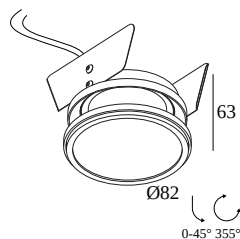




HALOSCAN ST HP SOFT 93021

23115 9020 W

DISPONIBLE EN
NOIR 23115 9020 B
BLANC 23115 9020 W



[Voir sur le site Web](#)



Informations générales	
EMPLACEMENT	interieur
INSTALLATION	Plafond Encastré
FORME / TAILLE DE DÉCOUPE (MM)	circulaire - 70
PROFONDEUR D'ENCASTREMENT (MM)	55
ÉPAISSEUR DE LA SURFACE DE MONTAGE (MM)	min.1
INDICE DE PROTECTION	IP20
POIDS (KG)	0.3
ORIENTATION	0° à 45° inclinable, 355° rotatif
INFORMATIONS	LENS FL-21° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 350mA-DC

Informations électriques	
CLASSE	III
TYPE DIM	selon le type d'alimentation externe
CLASSE D'ÉNERGIE	E
CERTIFICATS	CB, ENEC

Info Source lumineuse	
LIGHTSOURCE NAME	LED
SOURCE DE LUMIÈRE	LED array 11,8W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 1307lm
VALEURS TM-30	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
GROUPE DE RISQUE	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	21°
TECHNIQUES LED (SOURCE LUMINEUSE)	1307lm // 11,8W // 110lm/W
TECHNIQUES LED (LUMINAIRE)	1071lm // 13,6W // 79lm/W

Références obligatoires	
LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM	

Accessoires	
HALOSCAN HONEYCOMB	
HALOSCAN LINEAR SPREAD LENS	

Pour des instructions d'installation détaillées, veuillez consulter le manuel : [23115_XXX0_HAND.pdf](#)

HALOSCAN ST HP SOFT 93021

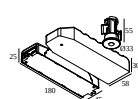
23115 9020 W

COMPATIBILITÉ DU PLAFOND

Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	-
 Plasterboard	-
 Wood	-
 Concrete	-
 Concrete + plaster	-
 Lintel + plaster	-
 Hollow-core slab + plaster	-
 Stretched ceiling	-

TERMINEZ VOTRE SPÉCIFICATION

les batteries de secours



21032 0270 B EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B

☐

Dimension de découpe (mm): 27

21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W

☐

les alimentations led

de luminaires

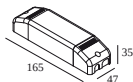
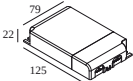
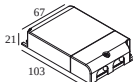
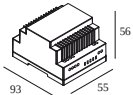
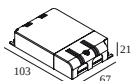
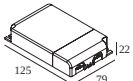


de luminaires indique combien d'appareils peuvent être raccordés (min -> max) à l'alimentation. Les valeurs avant et après le 'I' correspondent respectivement au courant de pilotage minimal et maximal. Les valeurs entre parenthèses s'appliquent au 110V.

Courant min. | Courant max.

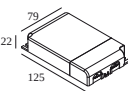
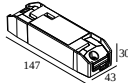
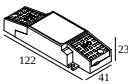
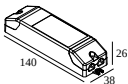
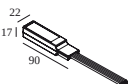
HALOSCAN ST HP SOFT 93021

23115 9020 W

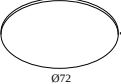
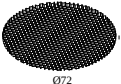
	300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1	1	☐
	Type de gradation: 1 à 10 V		
	Dimension de découpe (mm): 30		
	300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5	1	☐
	Type de gradation: DALI		
	Dimension de découpe (mm): 45		
	300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL	1	☐
	Type de gradation: non dimmable		
	Dimension de découpe (mm): 30		
	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL	1	☐
	Type de gradation: WDL = dimmable sans fil		
	Dimension de découpe (mm): 45		
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	1	☐
	Type de gradation: fin de phase ou bouton poussoir		
	Dimension de découpe (mm): 56		
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9	2(2)	☐
	Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir		
	Dimension de découpe (mm): 82		
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	1(1)	☐
	Type de gradation: 1 à 10 V ou bouton poussoir		
	Dimension de découpe (mm): 72		
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9	1	☐
	Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir		
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	1(1)	☐
	Type de gradation: DALI		
	Dimension de découpe (mm): 72		
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	3(3)	☐
	Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir		
	Dimension de découpe (mm): 84		

HALOSCAN ST HP SOFT 93021

23115 9020 W

	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Type de gradation: 1 à 10 V ou bouton poussoir Dimension de découpe (mm): 55	1(1) ☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Type de gradation: DALI Dimension de découpe (mm): 55	1(1) ☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Type de gradation: 1 à 10 V Dimension de découpe (mm): 54	1 ☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Type de gradation: DALI Dimension de découpe (mm): 54	1 ☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Type de gradation: WDL = dimmable sans fil Dimension de découpe (mm): 84	2(2) ☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Type de gradation: WDL = dimmable sans fil Dimension de découpe (mm): 54	1 ☐
	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 Type de gradation: fin de phase Dimension de découpe (mm): 50	1 ☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Type de gradation: fin de phase Dimension de découpe (mm): 48	1 ☐
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Type de gradation: DALI Dimension de découpe (mm): 30	1 ☐

modifier les dispositifs de lumière

	23110 0040 HALOSCAN LINEAR SPREAD LENS	☐
	23110 0050 B HALOSCAN HONEYCOMB B	☐

Notes: