



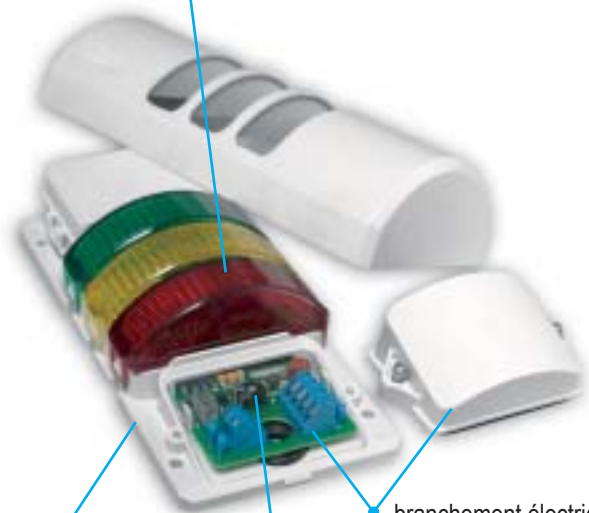
peu encombrant (seulement 45 mm de large), pour une intégration optimale de la colonne lumineuse dans la machine ou autres applications.



IP65 – pour une utilisation extérieure ou dans un environnement humide et poussiéreux



fonctionnement des modules uniquement sur 24 V



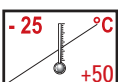
branchement électrique facile (boîtier, cache démontable)

choix de la tension grâce au boîtier

volume ajustable de ~70 – 90 dB

Caractéristiques

- ▶ colonne lumineuse LED optique-acoustique sous la forme d'un demi-dôme
- ▶ utilisations universelles, bâtiments et autres applications industrielles
- ▶ choix des combinaisons et du nombre de couleurs. Différentes tailles de boîtiers (de 2 à 5 positions)
- ▶ verrines disponibles en 6 couleurs, 2 couleurs de boîtiers (gris, chromé)
- ▶ pour chaque position, choix possible entre feu LED fixe et feu LED clignotant
- ▶ classe de protection élevée: IP65
- ▶ utilisable à l'extérieur et à l'intérieur
- ▶ montage horizontal ou vertical
- ▶ verrines spécifiques avec revêtement réfléchissant
 - effet de signalisation et visibilité optimaux depuis chaque angle de vision
 - feu LED : lumière intense et sphérique
- ▶ la partie supérieure du boîtier peut recevoir un buzzer
 - son continu et discontinu
 - volume réglable (d'environ 70 à 90 dB à 1 m)
- ▶ convient aux applications automate (la faible consommation permet le pilotage par sortie statique)
- ▶ existe en 24 V AC/DC, 110/120 V AC et 230/240 V AC
- ▶ certifié UL – NEMA4, 4X, 13w



CONFIGURATION

COLONNE LUMINEUSE half DOME 90



MODULES LUMINEUX	source lumineuse	type
feu LED fixe	LED	HDL
feu LED clignotant		HDB
PIEZO BUZZER	puissance sonore	type
son continu et discontinu	~ 70 - 90 dB à réglage continu	HDZ
BOÎTIER	couleur boîtier	type
boîtier à 2 feux	gris chromé	HD2
boîtier à 3 feux		HD3
boîtier à 4 feux		HD4
boîtier à 5 feux		HD5

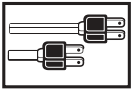


HALF DOME 90



effet de signalisation et visibilité optimaux depuis chaque angle de vision (180°)

► feu LED, lumière intense et sphérique



Caractéristiques techniques

pour tous les modules/produits half DOME 90

Boîtier polycarbonate

couleur du boîtier gris ou chromé

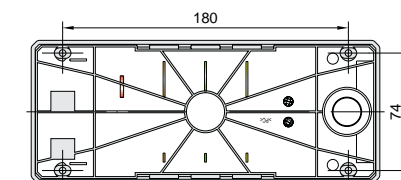
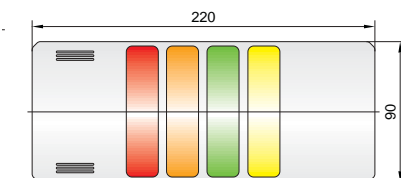
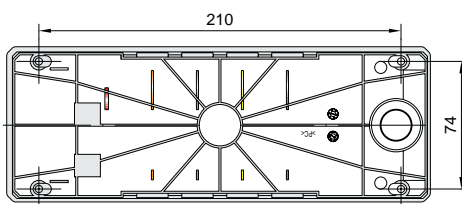
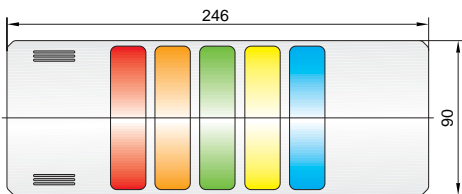
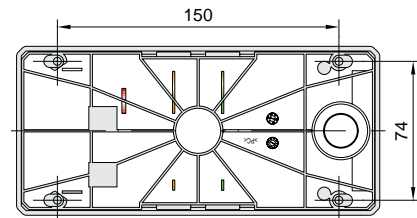
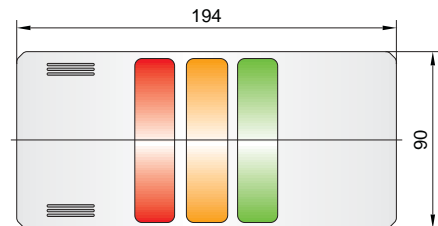
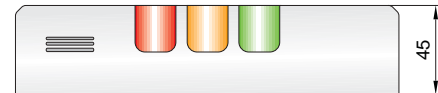
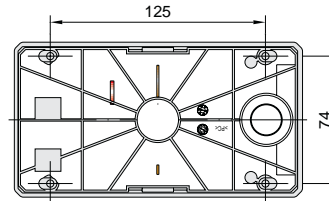
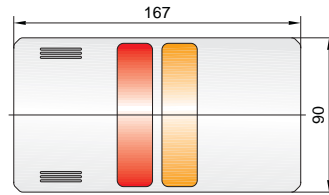
Calotte polycarbonate

Couleur calotte orange, rouge, transp., bleu, vert, jaune

Températures d'utilisa. -25 °C à +50 °C

modules lumière	HDL	HDB
type lumière	feu LED fixe	feu LED clignotant
fréquence clignotant		2 Hz
angle de diffusion		180°
courant de fuite		3 mA
consommation (24 V)		43 mA
Classe de protection	IP 65, NEMA 4, 4X, 13	
Poids	2 feux: 273 g	
	3 feux: 319 g	
	4 feux: 376 g	
	5 feux: 419 g	

module buzzer	HDZ
type son	continu et par pulsions
choix son	Cablage du bornier
fréquence son	~ 2500 Hz
puissance sonore	~ 70 - 90 dB
consommation	65 mA





Référence commande



Type	FEUX	Référence article		
HDL	feu LED fixe (monté)	745 00C 900P		
HDB	feu LED clignotant (monté)	745 01C 900P		
	BUZZER			
HDZ	buzzer son continu/discontinu	745 020 900		
	BOÎTIER	gris	chromé	tension (V)
HD2	boîtier pour 2 feux	745 102 405	745 502 405	24 V AC/DC
HD3	boîtier pour 3 feux	745 103 405	745 503 405	24 V AC/DC
HD4	boîtier pour 4 feux	745 104 405	745 504 405	24 V AC/DC
HD5	boîtier pour 5 feux	745 105 405	745 505 405	24 V AC/DC
HD2	boîtier pour 2 feux	745 102 310	745 502 310	110/120 V AC
HD3	boîtier pour 3 feux	745 103 310	745 503 310	110/120 V AC
HD4	boîtier pour 4 feux	745 104 310	745 504 310	110/120 V AC
HD5	boîtier pour 5 feux	745 105 310	745 505 310	110/120 V AC
HD2	boîtier pour 2 feux	745 102 313	745 502 313	230/240 V AC
HD3	boîtier pour 3 feux	745 103 313	745 503 313	230/240 V AC
HD4	boîtier pour 4 feux	745 104 313	745 504 313	230/240 V AC
HD5	boîtier pour 5 feux	745 105 313	745 505 313	230/240 V AC



REMARQUE:

La tension d'alimentation du half DOME 90 24VAC/DC, 110/120 V DC ou 230/240 V AC est déterminée par le choix du boîtier. Les modules sont tous alimentés en 24 V DC.

Code couleur pour calottes C

1	orange	5	bleu
2	rouge	6	vert
4	transparent jaune	7	

Code position pour les modules: P

E	5 ème position depuis la base
D	4 ème position depuis la base
C	3 ème position depuis la base
B	2 ème position depuis la base
A	1 ère position depuis la base

Commander un half DOME 90



Configuration 230/240 V AC	position	type	Référence catalogue	Référence à utiliser
Feu LED fixe rouge	3	HDL	745 00C 900P	745 002 900C
Feu LED clignotant orange	2	HDB	745 01C 900P	745 011 900B
Feu LED fixe vert	1	HDL	745 00C 900P	745 006 900A
Buzzer son continu/discontinu		HDZ	745 020 900	745 020 900
Boîtier gris, 3 positions		HD3	745 103 313	745 103 313



Configuration 230/240 V AC	position	type	Référence catalogue	Référence à utiliser
Feu LED fixe transparent	5	HDL	745 00C 900P	745 004 900E
Feu LED clignotant bleu	4	HDB	745 01C 900P	745 015 900D
Feu LED fixe rouge	3	HDL	745 00C 900P	745 002 900C
Feu LED clignotant jaune	2	HDB	745 01C 900P	745 017 900B
Feu LED fixe	1	HDL	745 00C 900P	745 006 900A
Boîtier chromé, 5 positions		HD5	745 505 405	745 505 405

