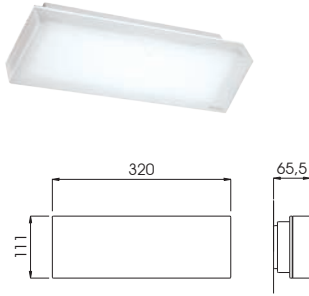


Hydra apparent

Hydra



Norme NF

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code
Permanents:					
LED Hydra EH (1)	5 h	Ni-Cd	8	LED	HYF0120000
Hydra A (Sati)					
Hydra TCA (Sati Adressable)					

Comporte un microprocesseur pour un fonctionnement en mode Autotest (Sati) **A** ou un Système de gestion centralisée DaisaTest (Sati Adressable) **TCA**. Compléter la référence avec **A** ou bien **TCA** selon le modèle choisi.
Exemple de commande: Hydra NE2SF A HYF0500000 / Hydra NE2SF TCA HYF0200000

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code A	Code TCA
Non permanents NF:						
Hydra NE2SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Cd	70	FL 8 W	HYF0500000	HYF0200000
FL Hydra NE8SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Cd	300	FL 8 W	HYF0600000	HYF0300000
Hydra N2F HS <input type="checkbox"/> (1)(2)	1h (BAES)/5h (BAEH)	Ni-Cd	70 (BAES)/10 (BAEH)	FL 8 W (BAES)	HYF0720000	HYF0420000
Hydra LD NE2SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LGP _{LED}	HYF0800000	HYF1100000
Hydra LD NE8SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	400	ILM _{LED}	HYF0900000	HYF1200000
LED Hydra LD N2F HS <input type="checkbox"/> (1)(2)	1h (BAES)/5h (BAEH)	Ni-Mh	90 (BAES)/10 (BAEH)	LGP _{LED} (BAES)/LED (BAEH)	HYF1000000	HYF1300000
Hydra LD NE2SF <input type="checkbox"/> DBR	1 h	Ni-Mh	90/(45-120 DBR)	LGP _{LED}	HYF1900000	HYF1800000

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code A	Code TCA
Permanents NF:						
Secours/Lum.						
LED Hydra LD PE2SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LGP _{LED}	HYF1600000	HYF1400000
Hydra LD PE8SF <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	400	ILM _{LED}	HYF1500000	HYF1700000

Hydra Luminaire (LSC)

Modèle	Tension d'alimentation	Lumens	Lampe	Code
Luminaires NF:				
FL Hydra LF4	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	80	FL 4 W	HYZ0100000
Hydra LF8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	280	FL 8 W	HYZ0200000
LED Hydra LD LF3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LGP _{LED}	HYZ0300000
Hydra LD LF8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	ILM _{LED}	HYZ0400000

Note: Fonction DBR (Dispositifs de Balisage Renforcé): Ils facilitent l'évacuation des personnes à mobilité réduite. Tous les modèles DBR nécessitent une télécommande TD-200 DBR pour le fonctionnement en cas d'alarme générale d'évacuation. Voir page 134.

Hydra

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code
Non permanents:					
Hydra N2	1 h	Ni-Cd	95	FL 8 W	HYA0100000
Hydra N3	1 h	Ni-Cd	160	FL 8 W	HYA0200000
FL Hydra N5	1 h	Ni-Cd	215	FL 8 W	HYA0300000
Hydra N7	1 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	HYA0400000
Hydra N10	1 h	Ni-Cd	450	FL 8 W	HYA0500000
Hydra LD N2	1 h	Ni-Cd	100	ILM _{LED}	HYA1000000
Hydra LD N3	1 h	Ni-Cd	160	ILM _{LED}	HYA1100000
Hydra LD N6	1 h	Ni-Cd	250	ILM _{LED}	HYA1200000
Hydra LD N8	1 h	Ni-Cd	400	ILM _{LED}	HYA1300000

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours/Réseau	Code
Permanents:					
Secours/Lum.					
LED Hydra LD P3	1 h	Ni-Mh	120	LGP _{LED}	HYB0100000
Hydra LD P6	1 h	Ni-Mh	250	LGP _{LED}	HYB0200000

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours/Réseau	Code
Combinés: (3)					
Secours Lum.					
FL Hydra C3	1 h	Ni-Cd	145 330	2 x FL 8 W	HYC0100000
Hydra C5	1 h	Ni-Cd	200 330	2 x FL 8 W	HYC0200000
Hydra C7	1 h	Ni-Cd	325 330	2 x FL 8 W	HYC0300000

Hydra A (Sati)

Hydra TCA (Sati Adressable)

Comporte un microprocesseur pour un fonctionnement en mode Autotest (Sati) **A** ou un Système de gestion centralisée DaisaTest (Sati Adressable) **TCA**. Compléter la référence avec **A** ou bien **TCA** selon le modèle choisi.
Exemple de commande: Hydra N2 A HYJ0100000 / Hydra N2 TCA HYE0100000

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code A	Code TCA
Non permanents:						
LED Hydra LD N2 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	100	ILM _{LED}	HYJ0800000	HYE0800000
Hydra LD N5 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	200	ILM _{LED}	HYJ0900000	HYE0900000
Hydra LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	280	ILM _{LED}	HYJ1000000	HYE1000000
Hydra LD N7 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	370	ILM _{LED}	HYJ1100000	HYE1100000

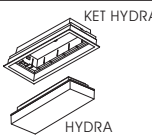
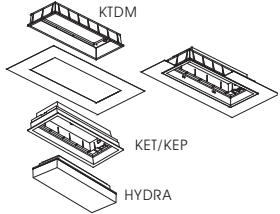
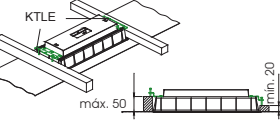
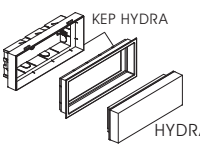
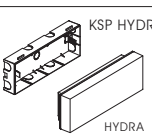
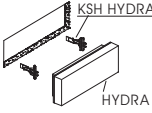
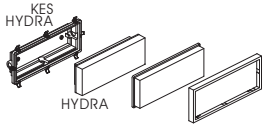
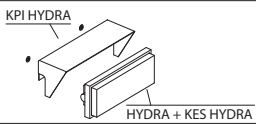

Modèle	Autonomie	Batterie	Lumens	Lampe de secours	Code A	Code TCA
Permanents:						
Secours/Lum.						
LED Hydra LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	120	LGP _{LED}	HYM0100000	HYD0100000
Hydra LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	250	LGP _{LED}	HYM0200000	HYD0200000





































Centrale de test TEV pour Hydra TCA: Voir page 140.

Hydra Luminaire

Modèle	Tension d'alimentation	Lumens	Lampe	Code
FL Hydra L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	330	FL 8 W	HYL0100000
Hydra L16	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	590	2 x FL 8 W	HYL0200000
LED Hydra LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LGP _{LED}	HYL0500000
Hydra LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	ILM _{LED}	HYL0600000

■ Accessoires

Schéma	Référence	Description	Flux résultant	€
	KETB Hydra KETGP Hydra	Boîtier d'arasement. Blanc. Boîtier d'arasement. Gris argent. Utilisable pour installation sur plafond/mur (technique) de panneau de gypse, bois, tôle et plâtre.	83% 83%	HYK0800000 HYK0900000
	KTDM Hydra	Kit pour montage du boîtier encastrable (KETB/KTGP) au plafond enregistrable métallique.	----	HYK1300000
	KTLE Hydra	Kit qui complète le KTDM Nova pour soutenir l'éclairage dans les profilés.	----	HYK1400000
	KEPB Hydra KEPGP Hydra KEPC Hydra KEPN Hydra KEPD Hydra	Boîtier d'arasement. Blanc. Boîtier d'arasement. Gris argent. Boîtier d'arasement. Chrome. Boîtier d'arasement. Nickel. Boîtier d'arasement. Doré. Utilisable pour installation sur mur/plafond (massif) de parpaing, brique et pierre.	83% 83% 83% 83% 83%	HYK0300000 HYK0700000 HYK0400000 HYK0500000 HYK0600000
	KSP Hydra	Boîtier de semi-encastrément. Utilisable pour installation sur mur/plafond (massif) de parpaing, brique et pierre.	100%	HYK0200000
	KSH Hydra	Kit de fixation Hydra. Pour semi-encastrément sur mur creux de panneau de gypse, bois et placoplâtre. Pas adapté aux plafonds.	100%	HYK1200000
	KES Hydra	Boîtier étanche IP66 IK08. Utilisable pour applications semi-recouvertes et extérieures.	85%	HYK1000000
	KPI Hydra	Kit protection face aux rigueurs du climat en acier inoxydable.	----	HYK1100000
	KSB...	Kit de signalisation drapeau. Matériaux synthétiques sérigraphiés de 324x160. Accessoire valide seulement pour boîtiers d'encastrément dans plafond (KETB/KETGP Hydra). (Consulter enseignes de secours)	100%	KSB...

Réf.	Description	Flux résultant	Code																																
RTD...	Enseignes de secours (Adhésive). RTD: 200x100 mm, RTD0836: 100x100 mm. Adapté pour être conforme aux normes EN 1838 y EN ISO 7010. Des enseignes et des pictogrammes sur mesure peuvent être fournis sur commande.	75%	RTD...																																
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Description</th> <th>Code</th> <th>Description</th> <th>Code</th> <th>Description</th> <th>Code</th> <th>Description</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RTD0828000 KSB0828000</td> <td></td> <td>RTD0831000 KSB0831000</td> <td></td> <td>RTD0834000 KSB0834000</td> <td></td> <td>RTD0850000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RTD0829000 KSB0829000</td> <td></td> <td>RTD0832000 KSB0832000</td> <td></td> <td>RTD0835000 KSB0835000</td> <td></td> <td>RTD0851000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RTD0830000 KSB0830000</td> <td></td> <td>RTD0833000 KSB0833000</td> <td></td> <td>RTD0836000 KSB0836000</td> <td></td> <td>RTD0852000</td> </tr> </tbody> </table>	Description	Code	Description	Code	Description	Code	Description	Code		RTD0828000 KSB0828000		RTD0831000 KSB0831000		RTD0834000 KSB0834000		RTD0850000		RTD0829000 KSB0829000		RTD0832000 KSB0832000		RTD0835000 KSB0835000		RTD0851000		RTD0830000 KSB0830000		RTD0833000 KSB0833000		RTD0836000 KSB0836000		RTD0852000		
Description	Code	Description	Code	Description	Code	Description	Code																												
	RTD0828000 KSB0828000		RTD0831000 KSB0831000		RTD0834000 KSB0834000		RTD0850000																												
	RTD0829000 KSB0829000		RTD0832000 KSB0832000		RTD0835000 KSB0835000		RTD0851000																												
	RTD0830000 KSB0830000		RTD0833000 KSB0833000		RTD0836000 KSB0836000		RTD0852000																												

Fonctionnement, caractéristiques communes et remarques:

Les éclairages de secours équipés d'une batterie utilisant la technologie Ni-Mh incorporent un système à microprocesseur de charge par impulsion permettant de réduire fortement la consommation énergétique.

(1) Ces modèles sont fournis uniquement avec le diffuseur transparent.

(2) La série Hydra est également disponible en double fonction BAES et BAEH spécialement dédiée aux établissements recevant du sommeil conformément au règlement de sécurité et asservie à la Détection Incendie. Pour en assurer son double fonctionnement et son asservissement il est impératif d'utiliser sa télécommande spécifique TD-200 TI pourvue d'une entrée auxiliaire DI. Voir page 130.

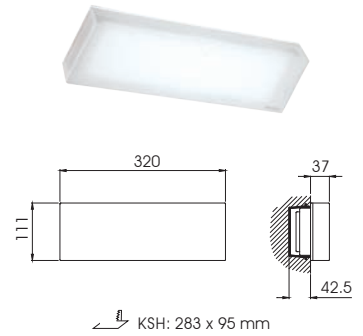
(3) Ces appareils ne sont pas adaptés pour être encastrés sur un mur ou un plafond en l'absence d'assurance de renouvellement de l'air intérieur.

Comporte un système de fixation et une connexion rapide.

Fabrication conforme à la norme EN 60598-2-22 (IEC 60598-2-22), NF C 71-800, NF C 71-801, NF C 71-820 (SATI), NF C 71-805 (BAEH) et UTE C 71-803 (BAES+BAEH). Degré de protection: **IP42 IK04**.

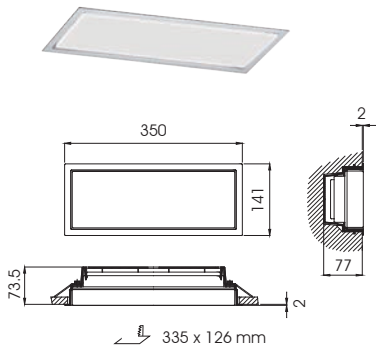
Hydra semi-encastré

Hydra + KSP Hydra ou KSH Hydra



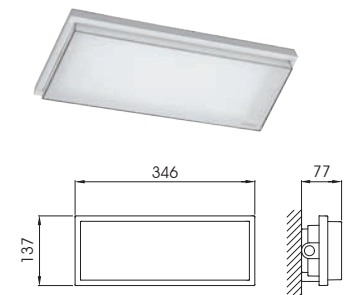
Hydra arasant

Hydra + KETB Hydra ou KEPB Hydra



Hydra étanche

Hydra + KES Hydra



Hydra drapeau

Hydra + KETGP + KSB0828

