



DYNARAY

FOR
YOU.





VOIR ET ÊTRE VU.

Un design brillant qui impressionne : non seulement les LED disposées avec précision créent des accents lumineux et puissants, mais elles confèrent aussi aux projecteurs un look unique. Modernes, dynamiques et épurés – leur design en fait des véhicules de véritables accroche-regards, sur route comme hors route. La parfaite symbiose alliant fonctionnalité et style.

En combinaison avec de puissants réflecteurs, la glace cristalline assure une excellente visibilité en tout-terrain. Un rendement lumineux maximisé garantit une visibilité parfaite de la route à tout moment – pour plus de sécurité et de contrôle, même dans des circonstances des plus difficiles.

Le design robuste et uniforme de la lightbar LED s'assortit parfaitement avec les véhicules hors route et les camions. Le projecteur de complément noir s'intègre admirablement dans le design du véhicule et confère à tout véhicule un look esthétique et accrocheur. Même le matériel de montage est conçu tout en noir afin de maximiser la complémentarité et la clarté du design.



BLACK & BEAUTIFUL

Protection maximale par
boîtier en aluminium anodisé

LED de précision
facettées pour une performance
d'éclairage de luminosité cristalline

Design en total look
noir pour une parfaite
intégration au véhicule



ROUGH

& READY



Le projecteur semble vivant et respirer.
C'est ce que nous appelons l'éclairage
d'accueil !



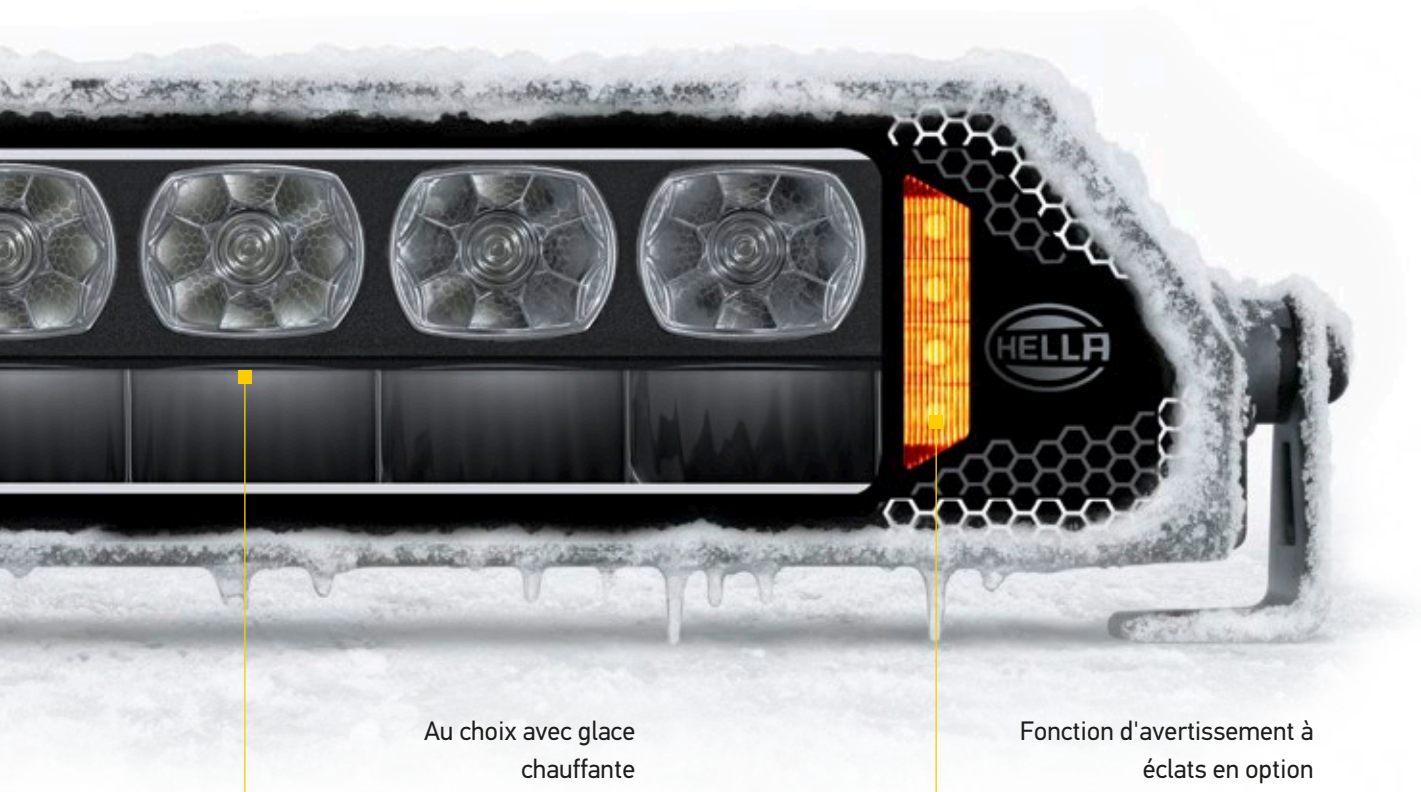
À VOUS COUPER LE SOUFFLE OU PRESQUE

La fonction d'éclairage respirant "Breathing Light" de la lightbar DynaRay crée une lumière pulsant doucement, comme si elle inspirait et expirait lentement. Cet éclairage d'ambiance accentue visuellement la lightbar LED en la mettant également en valeur lorsqu'elle est allumée, éteinte ou activée. L'éclairage s'intensifie lentement, puis s'atténue de nouveau, cette séquence conférant au véhicule une apparence moderne et dynamique. En plus de l'effet esthétique, l'éclairage "Breathing Light" peut également signaler que le véhicule est prêt et en mode veille, servant ainsi de point for visuel rehaussant le design du véhicule.

Le mode de feu de position adaptable individuellement apporte de nouveaux accents en matière de design de véhicule, conférant au projecteur de complément un look distinctif. Le design flexible de l'éclairage satisfait les souhaits les plus divers des clients, cette flexibilité permettant une adaptation optimale à diverses situations.

Design conçu pour une
dissipation idéale de la chaleur.

COOL & HOT



Au choix avec glace
chauffante

Fonction d'avertissement à
éclats en option

LA GLACE CHAUFFANTE RÉSISTE ÉGALEMENT AUX TEMPÉRATURES LES PLUS FROIDES.

Bonne visibilité assurée, également dans des conditions hivernales comme la neige et le gel. La glace chauffante ("heated lens"), commandée par capteur, garantit une visibilité optimale, même par mauvais temps, augmentant dans la foulée la sécurité.

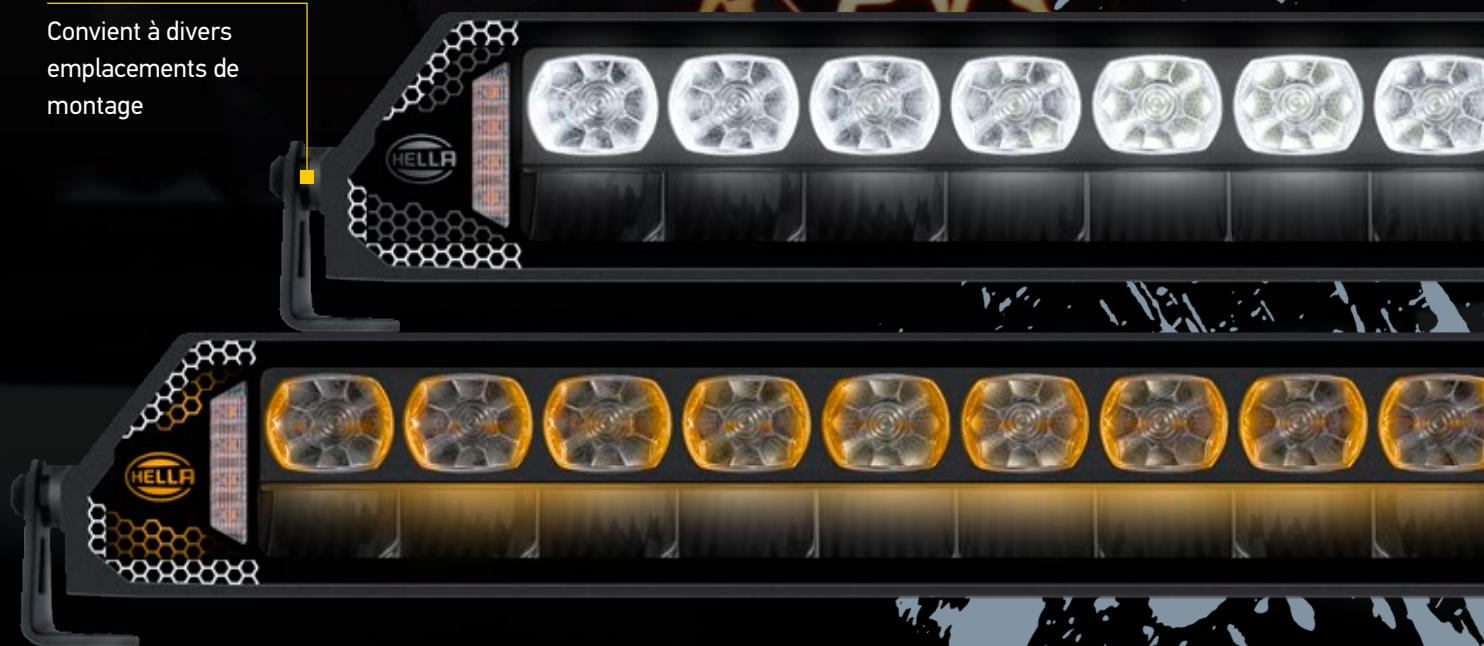
Design offrant une flexibilité sans précédent pour votre véhicule : le feu de position est disponible en blanc, conforme à la norme ECE-R148 pour la route ou en orange pour le hors route. Le design lumineux unique du feu de position est intégré dans le réflecteur, accentuant le design rayonnant des LED et mettant le véhicule en valeur de manière saisissante. Vous vous démarquerez ainsi d'une manière frappante, sur route comme hors route.

Le feu d'avertissement intégré, qui offre jusqu'à 12 modes à éclats différents suivant le modèle, augmente la visibilité et procure une sécurité supplémentaire aux véhicules remplissant des tâches de sécurité et aussi aux véhicules spéciaux. Ce feu est homologué ECE-R65.





Convient à divers
emplacements de
montage





DYNARAY



Puissance nominale	33,5 W ^[3] ou 51,5 W ^[4]	65,6 W ^[1] ou 83,6 W ^[2]	108,8 W ^[3] ou 126,8 W ^[4]	216,8 W
Puissance lumineuse (calculée)	2 400 lm	4 800 lm	8 000 lm	16 000 lm
Puissance lumineuse (effective)	Mode ECE : 1 000 lm ^[1] Mode High Boost : 1 600 lm ^[1] ou 1 800 lm ^[2]	Mode ECE : 1 300 lm Mode High Boost : 3 200 lm	Mode ECE : 2 000 lm ^[1] Mode High Boost : 5 500 lm ^[1] ou 5 800 lm ^[2]	Mode ECE : 4 000 lm Mode High Boost : 10 000 lm
Indice	17,5 ^[1]	37,5	45 ^[1]	45
Source lumineuse	19 LED ^[3] ou 25 LED ^[4] , avec feu de position LED (blanc et orange ou rouge), fonction à éclats (orange)	34 LED ^[1] ou 40 LED ^[2] , avec feu de position LED (blanc et orange), fonction à éclats (orange)	54 LED ^[3] ou 60 LED ^[4] , avec feu de position LED (blanc et orange ou rouge), fonction à éclats (orange)	104 LED, avec feu de position LED (blanc et orange)
Matériau	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé
Homologation	ECE-R10, feu de position blanc et rouge : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc et rouge : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149
EMV	CISPR 25, Classe 5	CISPR 25, Classe 5	CISPR 25, Classe 5	
Raccordement	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm ^{***}	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm ^{***}	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm ^{***}	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm ^{***}
Contenu de la livraison	1 x lightbar avec câble 1 500 mm (avec option de raccordement à la Control Box correspondante), 2 x support latéral, matériel de fixation, 2 x câble 500 mm avec extrémités ouvertes			
Schéma coté	1	2	3	4

Mode High Boost	9,6" Slim Lightbar ^[1] Feu de position blanc et orange Spot 1FF 359 100-001 ^[3] Spot, fonction à éclats 1FF 359 100-011 ^[4]	14" Slim Lightbar Feu de position blanc et orange Spot 1FJ 359 100-101 ^[1] Spot, fonction à éclats 1FJ 359 100-111 ^[2]	21" Slim Lightbar ^[1] Feu de position blanc et orange Spot 1FJ 359 100-201 ^[3] Spot, fonction à éclats 1FJ 359 100-211 ^[4]	37" Slim Lightbar Feu de position blanc et orange Spot 1FJ 359 100-301
-----------------	--	--	---	--

ONLY OFFROAD

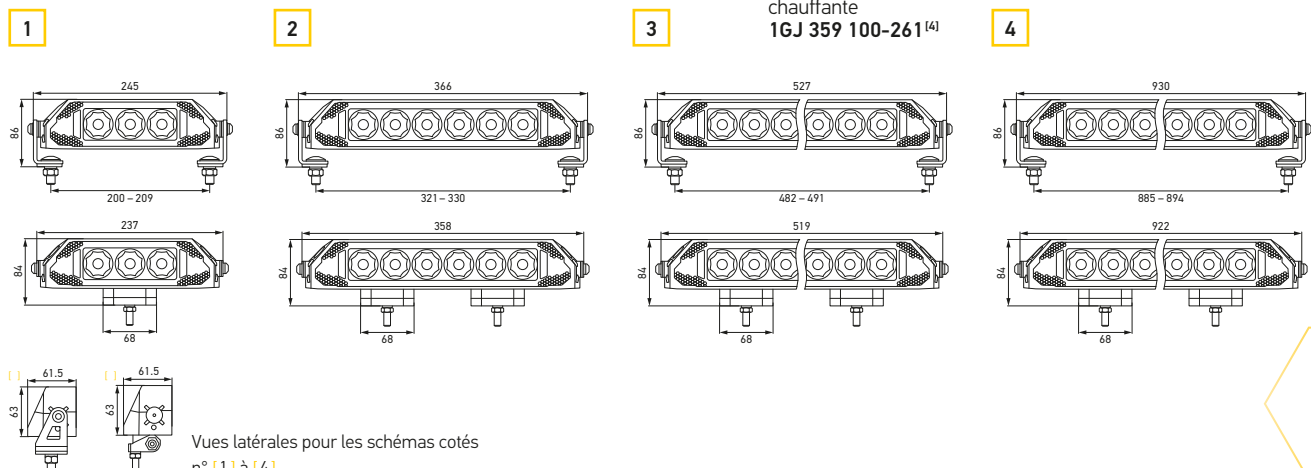
^[2] Feu de position rouge et orange

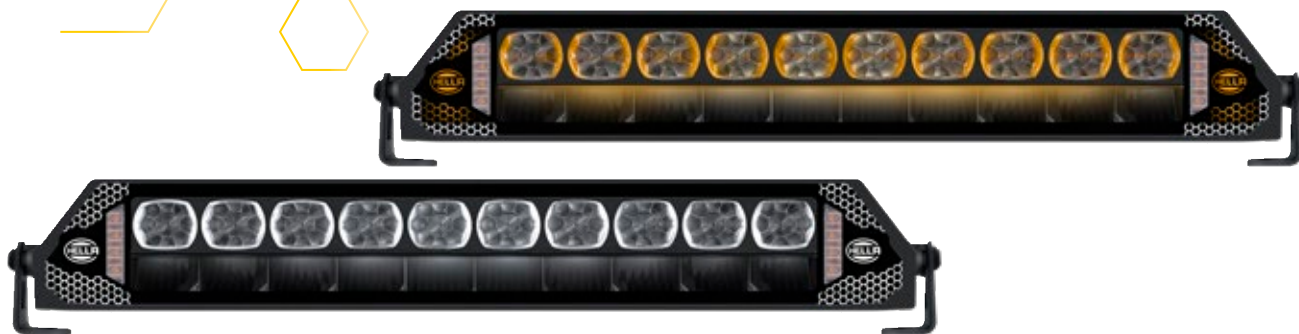
Floodlight, fonction à éclats
1GF 359 100-021^[4]

^[2] Feu de position rouge et orange

Floodlight, fonction à éclats
1GJ 359 100-251^[4]

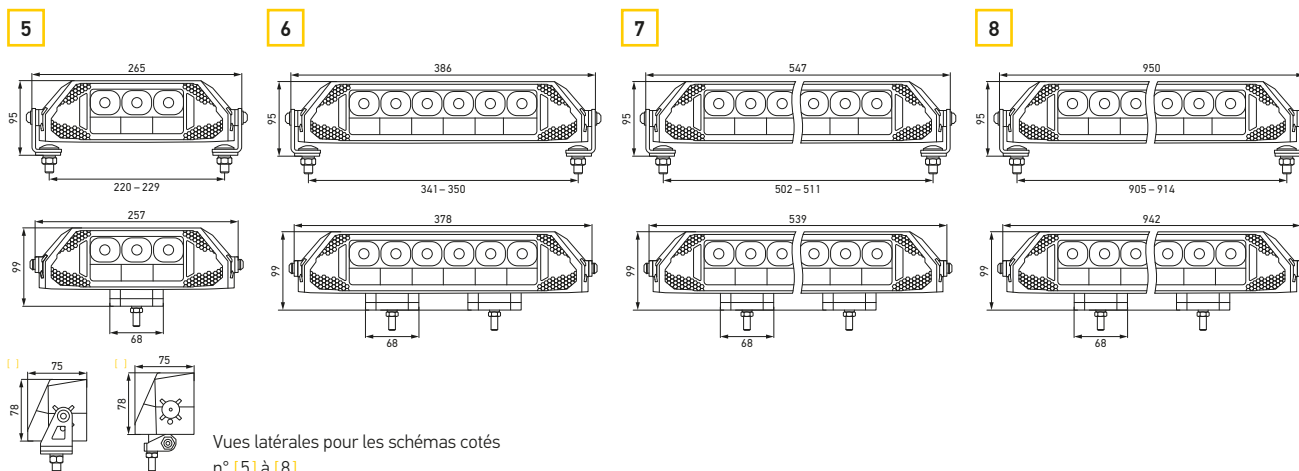
Floodlight, fonction feu à éclats, glace chauffante
1GJ 359 100-261^[4]





Puissance nominale	45,6 W ⁽¹⁾ ou 69,6 W ⁽²⁾	90 W ⁽¹⁾ ou 114 W ⁽²⁾	149,3 W ⁽¹⁾ ou 173,3 W ⁽²⁾	321,2 W
Puissance lumineuse (calculée)	3 300 lm	6 600 lm	11 000 lm	22 000 lm
Puissance lumineuse (effective)	Mode ECE : 670 lm Mode High Boost : 2 100 lm	Mode ECE : 960 lm Mode High Boost : 3 700 lm	Mode ECE : 2 000 lm Mode High Boost : 5 700 lm	Mode ECE : 4 000 lm Mode High Boost : 10 000 lm
Indice	30	45	45	45
Source lumineuse	19 LED ⁽¹⁾ ou 27 LED ⁽²⁾ , avec feu de position LED (blanc et orange), fonction à éclats (orange)	30 LED ⁽¹⁾ ou 40 LED ⁽²⁾ , avec feu de position LED (blanc et orange), fonction à éclats (orange)	46 LED ⁽¹⁾ ou 54 LED ⁽²⁾ , avec feu de position LED (blanc et orange), fonction à éclats (orange)	94 LED, avec feu de position LED (blanc et orange), fonction à éclats (orange)
Matériau	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé	Boîtier : aluminium anodisé
Homologation	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65	ECE-R10, feu de position blanc : ECE-R148, feu de route : ECE-R149, fonction à éclats : ECE-R65
EMV	CISPR 25, Classe 5	CISPR 25, Classe 5	CISPR 25, Classe 5	CISPR 25, Classe 3
Raccordement	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm***	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm***	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm***	Connecteur DEUTSCH DT avec câble 1 500 mm***
Contenu de la livraison	1 x lightbar avec câble 1 500 mm (avec option de raccordement à la Control Box correspondante), 2 x support latéral, matériel de fixation, 2 x câble 500 mm avec extrémités ouvertes			
Schéma coté	1 x support arrière 5	2 x support arrière 6	2 x support arrière 7	4 x support arrière 8

Mode High Boost	10" Double Row Lightbar Feu de position blanc et orange Spot 1FF 359 100-031⁽¹⁾ Spot, fonction à éclats 1FF 359 100-041⁽²⁾	15" Double Row Lightbar Feu de position blanc et orange Spot 1FJ 359 100-121⁽¹⁾ Spot, fonction à éclats 1FJ 359 100-131⁽²⁾ Spot, fonction à éclats, glace chauffante 1FJ 359 100-141⁽²⁾	21,5" Double Row Lightbar Feu de position blanc et orange Spot 1FJ 359 100-221⁽¹⁾ Spot, fonction à éclats 1FJ 359 100-231⁽²⁾ Spot, fonction à éclats, glace chauffante 1FJ 359 100-241⁽²⁾	37,5" Double Row Lightbar Feu de position blanc et orange Spot, fonction à éclats 1FJ 359 100-311
-----------------	--	---	---	--



IDEAS &

INSPIRATIONS





HELLA Benelux BV

Celsiusbaan 2
3439 NC Nieuwegein
The Netherlands
T +31 (0)30 609 56 11
E info.bnl@hella.com
I www.hella.nl

HELLA SAS France

40 Avenue des terroirs de France
75012 PARIS

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt
922 999 244 393 J02437/KB/02.26/0.6

Printed in Germany

Sous réserve de modifications matérielles et tarifaires.