



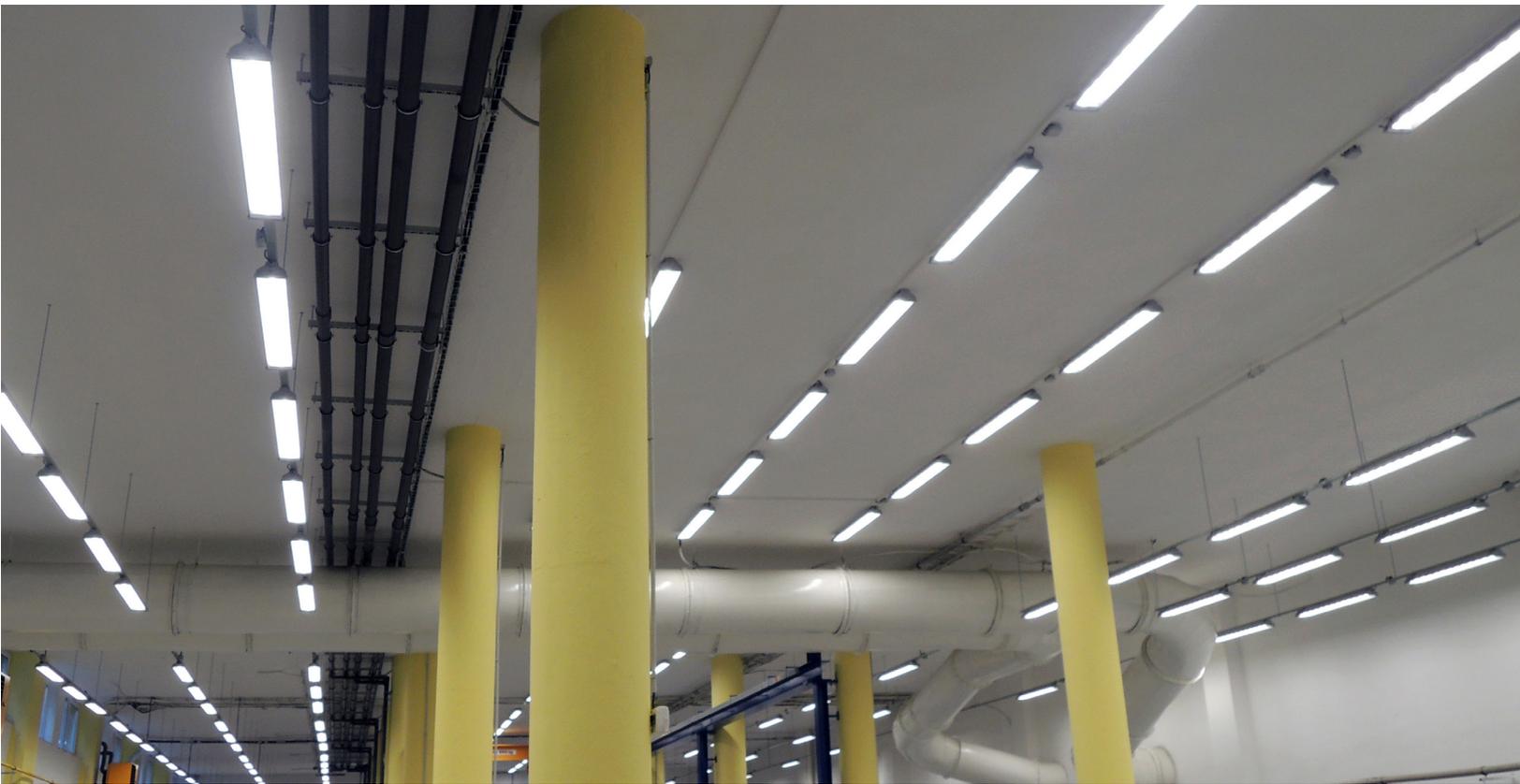
Acciaio^{MD} BX920 DEL



Acciaio^{MD} Eco DEL

GAMME ACCIAIO^{MD} DEL

DEL étanche aux vapeurs en acier



BeLuce

Acciaio^{MD} BX920 DEL

IK09 NEMA 4X IP66



L'acier est le matériau le plus recyclé au monde en raison de ses capacités de récupération et réutilisation. La gamme Acciaio est construite en acier et peut ainsi être recyclée avec le temps. Non seulement l'acier est-il écologique, mais il confère également durabilité et formabilité à la fabrication du Acciaio^{MD} DEL.

La gamme des produits Acciaio^{MD} DEL propose la technologie DEL à haut rendement et longue durée de vie pour une performance optique et énergétique optimale. D'une construction robuste et durable – Acciaio^{MD} DEL est muni d'un boîtier en acier résistant à la corrosion et d'une lentille en verre trempé, ce qui en fait une solution idéale pour les installations en conditions hostiles. La gamme de luminaires écologiques Acciaio^{MD} DEL procure une qualité supérieure et une excellente valeur.

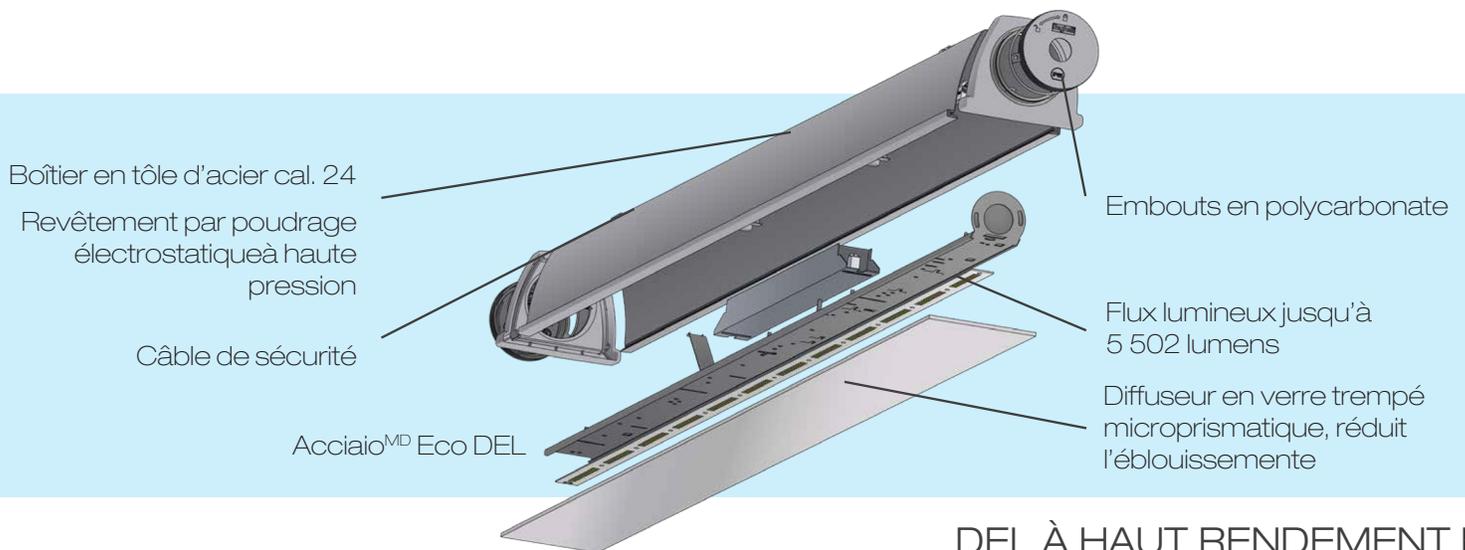
La gamme Acciaio^{MD} DEL est construite en tôle d'acier cal. 24, protégée d'un revêtement gris en poudre et d'un joint en silicone. Elle incorpore une platine en acier qui supporte tous les composants électriques. Son diffuseur en verre trempé coté IK09 résiste aux chocs et ne jaunira pas avec le temps.



APPLICATIONS

La gamme Acciaio^{MD} DEL est cotée IP66, IK09, NEMA 4X et NSF pour les applications comme les :

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Lave-autos | Passages recouverts |
| Entrepôts | Avant-toits |
| Fermes | Corridors de service et |
| Parcs de stationnement à étages | quais de chargement |



DEL À HAUT RENDEMENT ET SOUPLESSE D'UTILISATION

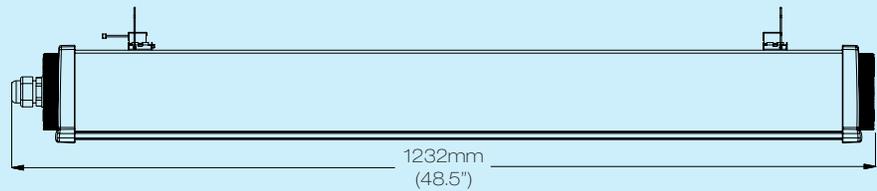
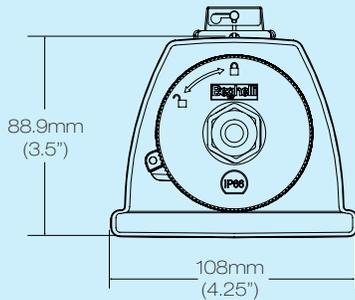
Acciaio^{MD}, qui veut dire acier en italien, est le matériau utilisé dans la construction générale, bénéficiant des caractéristiques de durabilité et de formabilité de l'acier. Avec son taux élevé de réutilisation et de récupération, l'acier est le matériau le plus recyclé au monde. La technologie DEL à haut rendement et longue durée de vie utilisée dans le luminaire Acciaio^{MD} Eco DEL est exempte de matière toxique ou métaux lourds. La consommation énergétique est réduite jusqu'à 50 % par rapport aux sources lumineuses traditionnelles, avec une efficacité de 109 lm/W, car l'énergie est convertie en lumière et non gaspillée sous forme de chaleur.

L'installation du Acciaio^{MD} Eco DEL nécessite environ 50 % moins de temps que les produits concurrentiels similaires. Tous les produits Acciaio^{MD} sont expédiés scellés et munis d'un raccord étanche déjà installé et d'un câble sous caoutchouc prêt pour la connexion. Les installateurs peuvent achever l'installation sans même ouvrir le boîtier du Acciaio^{MD}. Cela se traduit par des installations plus rapides et plus exactes, économisant temps et argent. Des composants de marque et une garantie de 5 ans sans entretien confèrent au luminaire une valeur exceptionnelle.

La simplicité structurelle du Acciaio^{MD} Eco DEL, conjuguée aux matériaux de haute robustesse utilisés et une résistance aux infiltrations et aux chocs cotée IP66 et IK09, en fait un produit qui convient aux installations dans des conditions d'environnement particulièrement difficiles. Le rendement photométrique est fourni par le diffuseur microprismatique de type cristal conçu spécifiquement pour assurer un flux lumineux maximal et un minimum d'éblouissement. Grâce au câble sous caoutchouc de 6 pi et au raccord étanche anti-traction fournis, l'installation est extrêmement rapide. La conception innovante avec embout vissé facilite l'entretien.

Le Acciaio^{MD} Eco DEL répond à la demande pour des produits d'une haute performance pour les applications industrielles. Le corps en acier et la lentille en verre trempé cotée IK09 résistent admirablement aux chocs. Le système optique est composé d'un réflecteur divisé en 12 cellules afin d'achever une distribution lumineuse optimale et d'un verre microprismatique spécial d'une transmissivité lumineuse extrêmement élevée, pour un confort visuel supérieur. Acciaio^{MD} Eco DEL convient à un usage dans les environnements extérieurs hostiles, directement exposé aux intempéries. Il est conçu de manière à pouvoir supporter la vibration et les perturbations mécaniques associées aux installations industrielles.

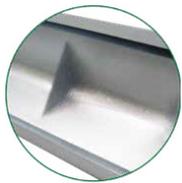




IK09 | IP66



Le bac interne supporte tous les composants électriques



Le diffuseur en verre trempé de 3 mm procure une résistance antichocs cotée IK09



Les embouts étanches en polycarbonate procurent une protection cotée IP66

PUISSANCE	45W
ENTRÉE	120-277V, 347V, 50/60 Hz
LUMENS	3500 & 5500
EFFICACITÉ	125 lm/W
IRC	>80
TEMPÉRATURE DE COULEUR	4000°K
DEGRÉ DE PROTECTION	IP66 IK09
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C TO +40°C
INSTALLATION	Surface, suspension
BOÎTIER	En tôle d'acier et fini à revêtement en poudre Polyester, RAL 7035
EMBOUTS	Polymère PC + PBT
OPTIQUE	Parabolique en aluminum poli
DIFFUSEUR	Microprismatique Verre trempé d'une haute transmissivité
MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX PRÉVU	>100,000 heures @ L ₇₀

MODÈLE	LONG.	FONCT.	PUISS.	TEMP. DE COULEUR	TEMP. DE COULEUR	OPTIONS
BX910LED	4 (4 pi)	HT (C.A. seulement)	50 W	WT40 (4 000K)	120 - 277 V 347 V	DM (0 - 10 V) PM (montage sur pivot) AC (câble d'aéronef)

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

ACCIAIO^{MD} BX920 DEL

CONCEPTION DURABLE

- La construction du AcciaioMD est axée sur les initiatives vertes et il est entièrement recyclable.

FACILITÉ D'INSTALLATION

- Le concept unique du compartiment à bornes permet un accès facile au câblage.
- Le temps d'installation est d'environ 50 % celui des produits comparables.
- Aucun assemblage requis. Ces luminaires incluent un fouet de 6 pi.

BLOC OPTIQUE À HAUTE PERFORMANCE

- AcciaioMD BX920 procure jusqu'à 9 329 lumens.

CONFORME AUX EXIGENCES SANITAIRES

- Équivalent à la norme 2 ANSI/NSF
- Convient pour les environnements où un équipement alimentaire est utilisé

MODE DE SECOURS (SA)

- Option mode de secours avec batteries NiCd et autonomie de 90 min

ACCIAIO^{MD} ECO DEL

ACIER LAMINÉ CAL. 24, REVÊTEMENT PAR
POUDRAGE ÉLECTROSTATIQUE HAUTE
PRESSION

- Durabilité accrue pour les installations en environnements spéciaux

OPTIQUE À HAUTE PERFORMANCE

- Distribution lumineuse d'un concept microprismatique, procure le contrôle de l'éblouissement et une meilleure performance
- Réduit le nombre de luminaires nécessitant de l'entretien dans la zone

LENTILLE EN VERRE TREMPÉ

- Cotée IK09 (résistance aux chocs)
- Ne jaunira pas avec le temps, même en conditions de température très élevée

IP66 PROTÉGÉ

- Pour installation dans les emplacements mouillés et les environnements poussiéreux
- Convient aux zones de lavage à grande eau et psi élevé

POINT D'ENTRÉE UNIQUE

- Maintient l'intégrité du luminaire
- Élimine les erreurs lors de l'installation et de l'entretien

GARANTIE

- Garantie de 5 ans sur les DEL

EN STOCK ET PRÊT À EXPÉDIER.
INCLUT UN CORDON DE 72 PO

- Le temps d'installation est d'environ 50 % moindre par rapport aux produits comparables
- Réduction du temps de travail = économies de coûts

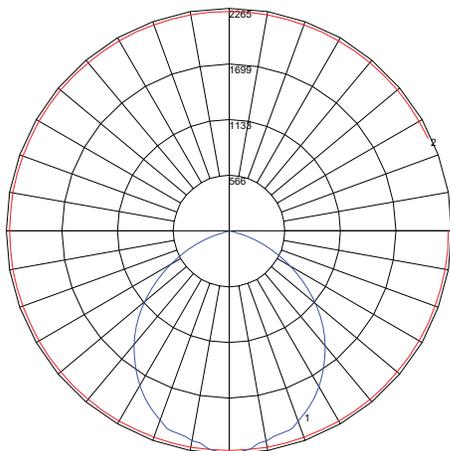
COMPARAISON ÉNERGÉTIQUE

Acciaio^{MD} Eco BX910 DEL

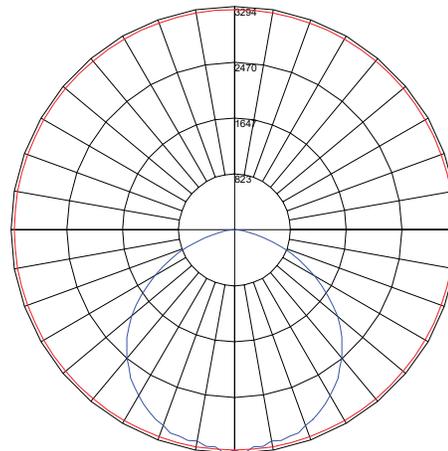
EFFICACITÉ	PUISSANCE	LUMENS	IRC	L80 (HEURS)
Jusqu'à 125 lm/W	30W & 50W	3 543 – 5 502	+80	>60 000

Acciaio^{MD} BX920 DEL

EFFICACITÉ	PUISSANCE	LUMENS	IRC	L80 (HEURS)
Jusqu'à 117 lm/W	50W & 80W	5 506 – 9 329	+80	>60 000



BX910LED-4HT-HO-WT40-120-277V

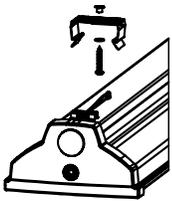
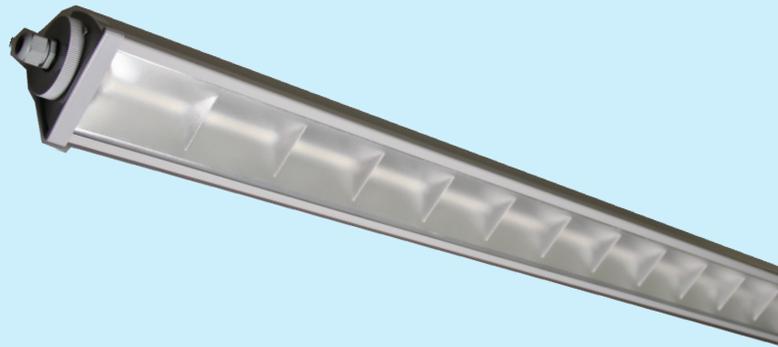
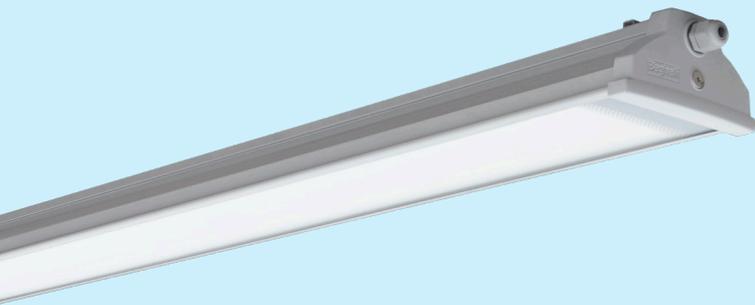


BX920LED-4HT-HO-WT40-120-277V

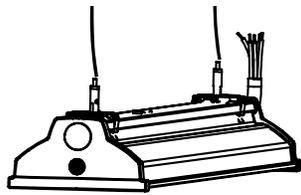


ACCIAIO^{MD} BX920 DEL

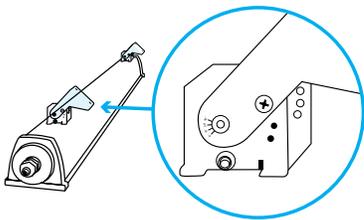
ACCIAIO^{MD} ECO DEL



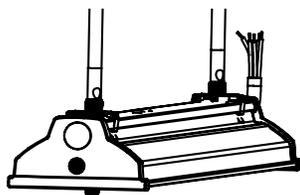
EN SURFACE



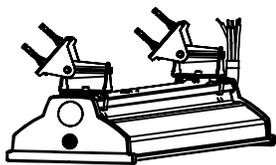
CÂBLE D'AÉRONEF



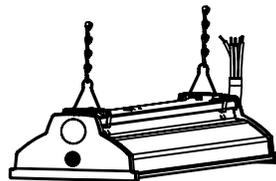
SUPPORTS
D'INCLINAISON



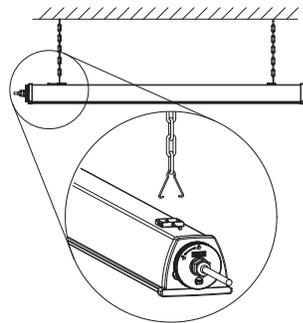
TIGE



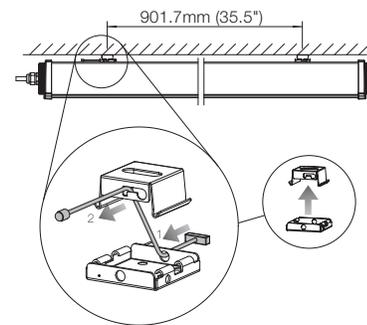
PIVOT



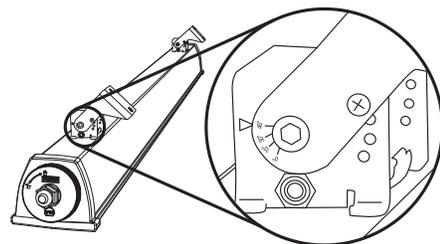
SUR CHAÎNE



EN SUSPENSION



EN SURFACE



SUPPORTS
D'INCLINAISON



GAMME ACCIAIO^{MD} DEL

BeLuce Canada Inc.
3900 14th Avenue, Unit 1
Markham, ON L3R 4R3

Phone: (905) 948 9500
TF: (877) 358-9638
Fax: (905) 948-8673

www.beghellicanada.com