

— ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL LED PERMANENT · 2026

NOVADEL

CATALOGUE PRODUITS

INFO@NOVADEL.CA | NOVADEL.CA

À PROPOS

ILLUMINER L'INNOVATION

NOVADEL

MAISON

NovaDEL transforme les espaces par un éclairage architectural de haute précision. Célébrations, façades commerciales, mises en valeur permanentes : la lumière y devient une signature.

HISTOIRE

Née de la volonté de redéfinir le rapport entre la lumière et l'espace, la maison conçoit des systèmes sur mesure, assemblés et calibrés au Québec avec les produits IllumiDEL.

ENGAGEMENT

Des solutions durables et écoénergétiques, pensées pour tenir la décennie. L'éclairage n'illumine pas seulement : il installe une atmosphère, saison après saison.



POUR LES ENTREPRISES

FAITES BRILLER VOTRE ENTREPRISE

Transformez n'importe quel espace par des illuminations maîtrisées. Nos systèmes créent une ambiance qui reste en mémoire, sans jamais forcer le trait — là où la lumière devient une expérience.

Visuels saisissants

Un éclairage dynamique qui valorise chaque environnement.

Conception sur mesure

Des scénarios adaptés à votre identité et à vos événements.

Écoénergétique

Une consommation contenue pour un impact visuel maximal.

Expertise

Plus de 15 ans en éclairage architectural et festif.



PRODUIT 01 — CONTRÔLEUR

LA BOÎTE

Contrôleur 450 W / 600 W — SPI et DMX

Conçue pour les projets d'éclairage architectural, la boîte pilote animations dynamiques et scénarios personnalisés avec puissance et précision.

Alimentation — DC 24 V

450 W — 3 × 24 V 5 A par canal

600 W — 5 × 24 V 5 A par canal

Sorties — 8 sorties de données

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

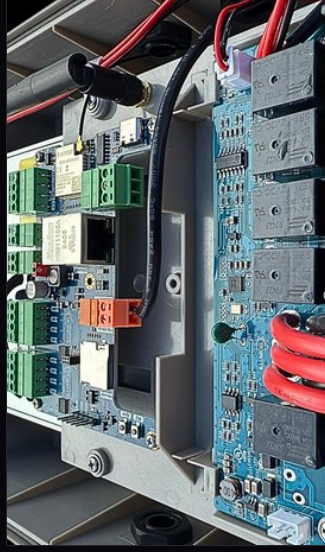
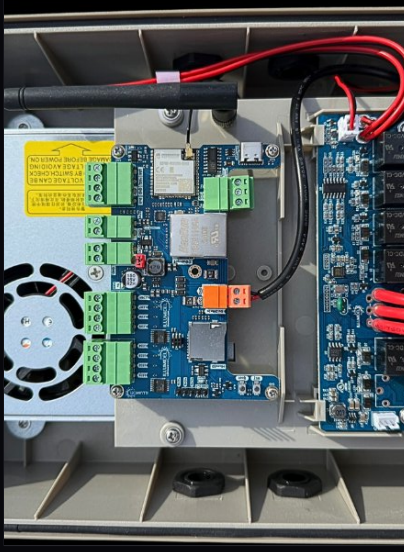
Durabilité — garantie 12 ans

Température — fonctionne à -40 °C

Certification — cULus, UL 8750, CSA C22.2 no 250.13

Protocoles — SPI et DMX (module P2DMX requis)

MODÈLE ILLUMIDEL-CONTROLBOX-450/600



PRODUIT 02 — CONTRÔLE

L'APP

Pilotage bilingue, français et anglais

Un outil intuitif pour contrôler et personnaliser vos systèmes d'éclairage architectural, du salon comme du chantier.

Préréglages intégrés

Blanc chaud, blanc froid, Noël, Halloween, Saint-Valentin, Pâques.

Lever et coucher du soleil

Ajustement automatique selon les heures du jour.

Personnalisation

Créez vos scénarios lumineux et planifiez les effets.

Automatisation

Programmez et synchronisez avec vos événements.

APPLICATIONS

Commercial et architectural

Automatisez façades, enseignes et espaces extérieurs.

Paysager et résidentiel

Une ambiance pour les jardins, sentiers et zones extérieures.



PRÉRÉGLAGES ET SCÉNARIOS

PRODUIT 03 — PIXEL

LE PIXEL

Pixel DEL RGBW adressable de 30 mm

Une solution avancée et polyvalente pour les projets architecturaux et créatifs. Contrôle précis, illumination éclatante : idéal pour les animations dynamiques et les effets détaillés.

Précision et polyvalence

Dimensions — 30 mm

Puissance — 1,33 W / pixel

Tension — 24 V

Type de DEL — 3 SMD5050

Quantité — 1 / 3 / 9 par chaîne

Couleur — RGBW 3000 K SPI

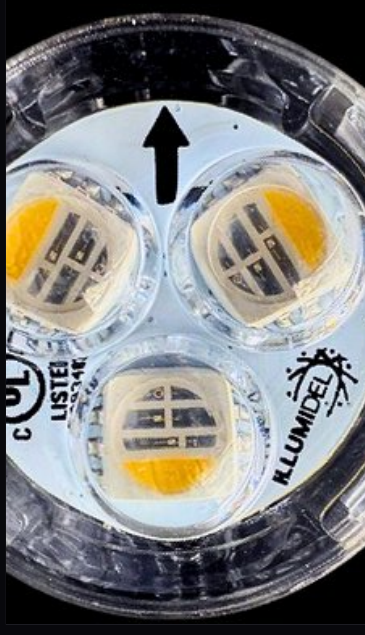
Durée de vie — 50 000 heures

Classe IP — IP68

Garantie — 12 ans

Température — -40 °C à 60 °C

Certification — cULus



NOVADEL

PRODUIT 04 — RUBAN

LA STRIP

Ruban lumineux RGBW adressable — 60 DEL/m

NOVA DEL

HIGH-BRIGHTNESS, DYNAMIC
LIGHTING

Un ruban souple de qualité supérieure pour une illumination intense. DEL SMD 5050 haute luminosité et contrôle RGBW 2700 K SPI : effets colorés soutenus et blancs chauds, en décoratif comme en fonctionnel.

Dimensions — 15 mm · rouleaux 5, 10, 14 m

Puissance — 17 W/m

Tension — 24 V

Type de DEL — SMD5050 haute luminosité

Densité — 60 DEL/m

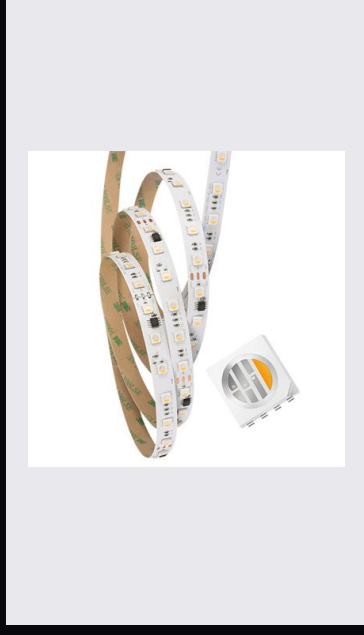
Couleur — RGBW 2700 K SPI

Longueur de coupe — 100 mm

Circuit imprimé — double face

Durée de vie — 50 000 heures · IP68

Garantie — 3 ans · cULus · -40 °C à 60 °C



PRODUIT 05 — COB

LA COB

Bande lumineuse COB — 840 DEL RGBW adressables

NOVADEL

ÉCLAIRAGE HOMOGÈNE, ULTRA -
LUMINEUX

La technologie Chip-on-Board donne une lueur continue, sans point visible. Pensée pour l'architecture, le décoratif et l'ambiance, elle rehausse un espace par sa ligne nette et moderne.

Dimensions — 12 mm · rouleaux 5, 10 m

Puissance — 16 W/m

Tension — 24 V

Densité — 840 DEL/m

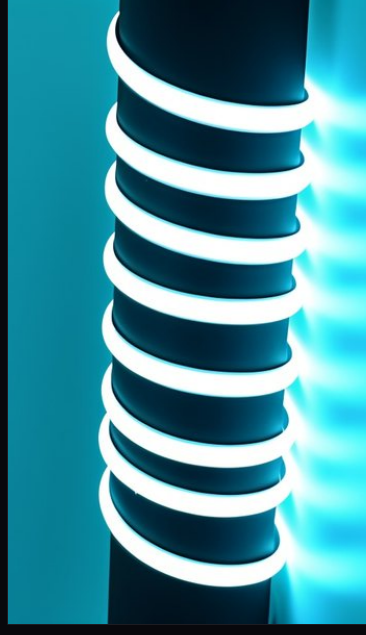
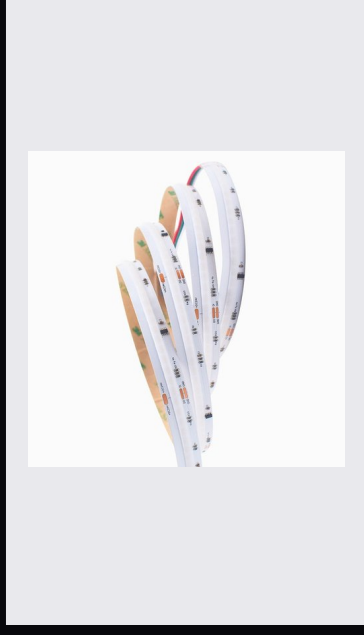
Couleur — RGBW 2700 K spI

Longueur de coupe — 100 mm

PCB — FPC double couche

Durée de vie — 36 000 heures · IP68

Garantie — 3 ans · cULus · -40 °C à 60 °C



PRODUIT 06 — NÉON

LE NEON

Bande néon flexible — 60 DEL RGBW adressables

NOVADEL

HAUTE PERFORMANCE, INTÉRIEUR
ET EXTÉRIEUR

Une bande néon souple de qualité supérieure, au rendu net et vibrant. Le contrôle SPI RGBW 2700 K offre des couleurs riches et des transitions fluides — le choix juste pour les accents architecturaux, la signalisation et le décoratif.

Dimensions — 20 x 20 mm · rouleaux 5, 10, 14 m

Puissance — 17 W/m

Tension — 24 V

Densité — 60 DEL/m

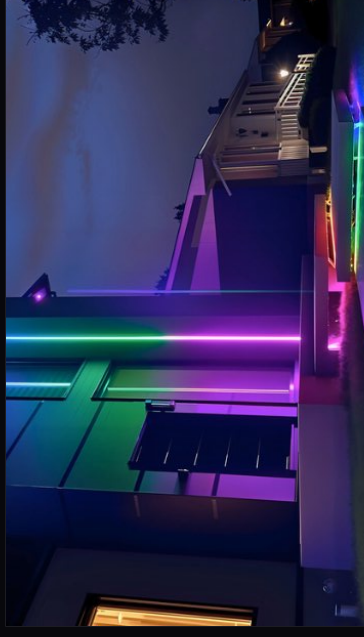
Couleur — RGBW 2700 K SPI

Longueur de coupe — 100 mm

PCB — FPC double couche

Durée de vie — 50 000 heures · IP68

Garantie — 3 ans · cULus · -40 °C à 60 °C



PRODUIT 07 — WALL WASH

LA WASH

Projecteur mural RGBW adressable — 60 DEL

NOVADEL

ÉCLAIRAGE MURAL HAUTE PERFORMANCE

Un lavage lumineux uniforme et intense pour l'architecture et le commercial. En RGBW 2700 K SPI ou DMX, le contrôle des couleurs reste précis et la saturation profonde — pour les façades, les paysages et les grands volumes intérieurs.

Dimensions — 15 mm · rouleau 5 m

Puissance — 24 W/m

Tension — 24 V

Angle de faisceau — 40°

Densité — 60 DEL/m

Couleur — RGBW 2700 K SPI

PCB — FPC double couche

Durée de vie — 50 000 heures · IP68

Garantie — 3 ans · cULus · -40 °C à 60 °C



PRODUIT 08 — FEUILLE

LA SHEET

Feuille RVB adressable à 192 DEL

NOVADEL

FEUILLE FLEXIBLE HAUTE PERFORMANCE

Ultra-flexible et puissante, la feuille délivre un éclairage dense et uniforme. Le contrôle SPI RVB ouvre des effets dynamiques : rétroéclairage, signalisation, accents architecturaux et applications d'affichage.

Dimensions — 490 × 250 mm

Puissance — 42 W

Tension — 24 V

Densité — 192 DEL / feuille

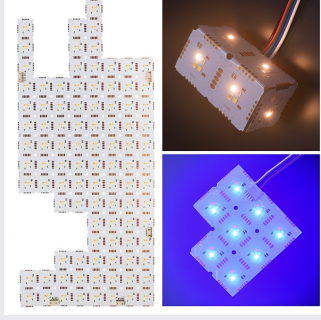
Couleur — RVB SPI

Longueur de coupe — tous les 6 pixels

PCB — FPC double couche

Durée de vie — 50 000 heures · IP54

Garantie — 3 ans · cULus · -40 °C à 60 °C



PRODUIT 09 — ÉCLAIRAGE PAYSAGER

LES SPOTS

Série paysagère — 6 W et 18 W

NOVADEL

Des luminaires LED haute performance et écoénergétiques pour les jardins, les allées, les façades et les accents architecturaux : luminosité exceptionnelle, couleurs personnalisables, contrôle avancé.



SPOT 6 W — SPI

Dim. — 85 x 150 x 213 mm

Faisceau — 15° · 6 DEL

Couleur — RGBW 3000 K SPI

Coque — noir · IP67

ILLUMIDEL-SPOT6-SPI



SPOT 18 W — SPI / DMX

Dim. — 140 x 140 x 83 mm

Faisceau — 15° · 18 DEL

Couleur — RGBW 3000 K SPI/DMX

Coque — argent/gris · IP67

ILLUMIDEL-SPOT18-SPI/DMX



PRODUIT 10 — GRANDE PUISSANCE

LES SPOTS

36 / 50 W et 100 W — pilotage DMX

NOVADEL



SPOT 36 / 50 W — DMX

Dim. — 250 × 158 × 211,5 mm

Faisceau — 15° · 36/50 DEL

Couleur — RGBW 3000 K DMX

Coque — argent/gris · IP65

Garantie — 3 ans · cULus

ILLUMIDEL-SPOT36/50-DMX



SPOT 100 W — DMX

Dim. — 325 × 246 × 75 mm

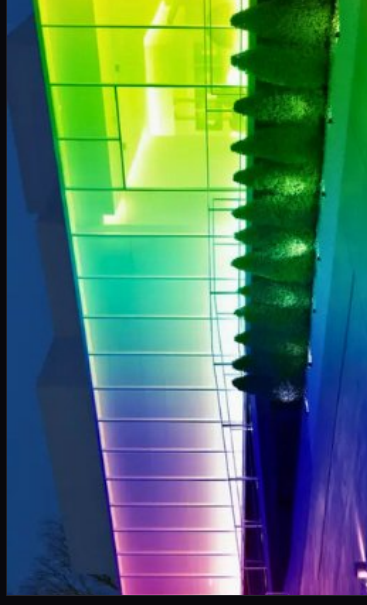
Faisceau — 120° · 300 DEL

Couleur — RGBW 3000 K DMX

Coque — noir · IP65

Garantie — 3 ans · cULus

ILLUMIDEL-SPOT100-DMX



PRODUIT 11 — PROJECTEURS

LA FLOOD

Série 100 W · 200 W · 300 W · 450 W

Une solution haute performance et écoénergétique pour l'architecture, le commercial et le paysager. Conçus pour durer, ces projecteurs RGBW offrent une luminosité exceptionnelle et un contrôle avancé en DMX ou RF.

ILLUMIDEL-FLOOD-100/200/300/450-DMX

Dimensions — 413 × 315 × 63 mm et +

Puissance — 100 / 200 / 300 / 450 W

Tension — 100–277 V

Faisceau — 20° / 30° / 60° / 90° (120° par défaut)

Quantité — 120 DEL et +

Couleur — RGBW 3000 K DMX / RF

Coque — noir · IP65

Durée de vie — 50 000 heures

Garantie — 3 ans · ETL · -40 °C à 60 °C

NOVADEL



Control Method Option



PRODUIT 12 — RAILS PIXEL

LES TRACKS

Aluminium Gentek — plus de 120 couleurs

NOVADEL

Fabriqués en aluminium Gentek de haute qualité, les rails assurent durabilité et finition élégante, avec plus de 120 options de couleurs personnalisables. Conçus pour un éclairage architectural et des Fêtes sans faille, ils s'intègrent à toute installation sur mesure.

Parfaits pour l'éclairage des Fêtes, les façades commerciales et les accents résidentiels.

CARACTÉRISTIQUES

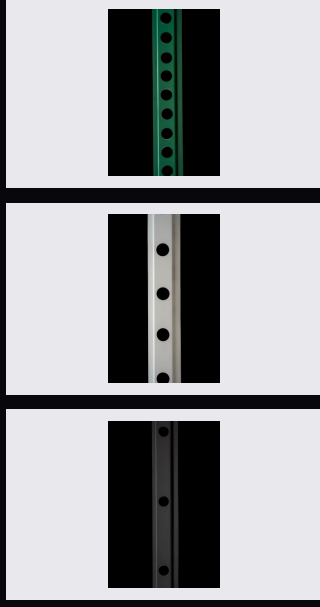
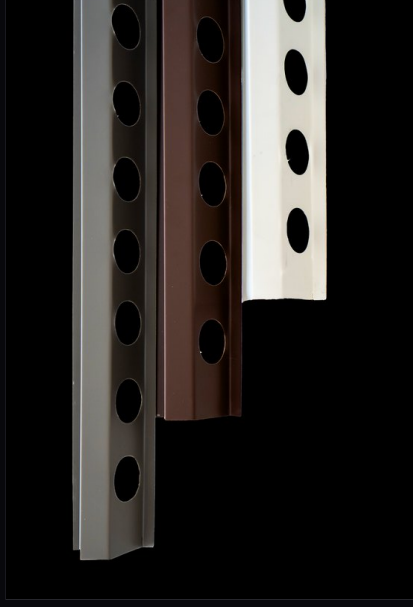
Matériau — aluminium Gentek ultra-résistant

Longueur — rails standard de 6 pieds

Perforations — trous de 30 mm, entraxe 2, 4 ou 8 pouces

Soffite — montage discret sous l'avant-toit

Mural — installation de façade, effet affirmé



PRODUIT 13 — PROFILÉS ALUMINIUM

LES TRACKS

Alliage 6063-T5 anodisé

NOVADEL

L'alliage 6063-T5 offre un excellent rapport résistance/poids : durabilité et légèreté à la fois. Sa résistance naturelle à la corrosion garantit une performance durable, même en environnement difficile, et sa conductivité thermique élevée favorise la dissipation de la chaleur.

La finition lisse et l'anodisation de haute qualité ajoutent un aspect net et moderne tout en offrant une protection supplémentaire contre l'usure, l'oxydation et l'exposition aux UV.



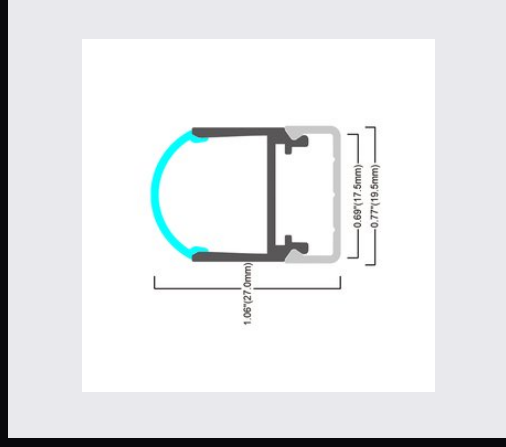
TRACK 2100 A



TRACK 2100 B



TRACK 2100 C



COUPE TECHNIQUE

PRODUIT 14 — DIFFUSEURS

LES TRACKS

Diffuseurs polycarbonate haute transmission

NOVADEL

Le polycarbonate a été choisi pour sa résistance aux chocs et ses propriétés de transmission : la lumière se diffuse de façon douce et uniforme, et la nature résistante aux UV du matériau maintient la clarté et prévient la décoloration au fil des années.



TRACK 3100



TRACK 4100 B



TRACK 5100



TRACK 9100

LA PROMESSE

SIGNATURE NOVADEL

Des produits de haute qualité, méticuleusement fabriqués et assemblés localement au Canada, avec expertise et soin. Choisir NovaDEL, c'est soutenir l'économie locale tout en investissant dans des produits pensés dans le détail à chaque étape.

12 ANS

GARANTIE PIXEL

15 ANS

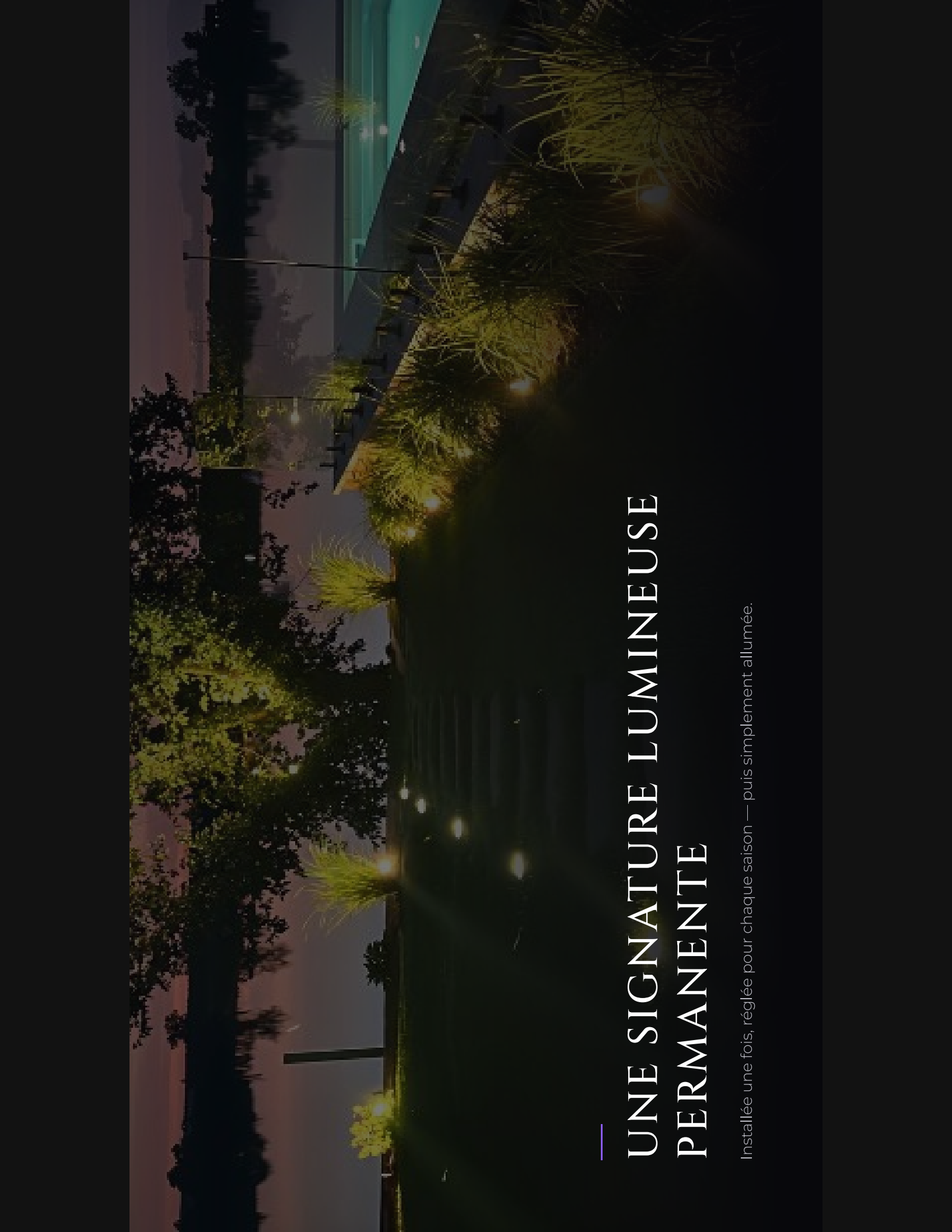
D'EXPÉRIENCE

-40 °C

TENUE AU FROID

Fièremment canadien — qualité, fiabilité et savoir-faire local.



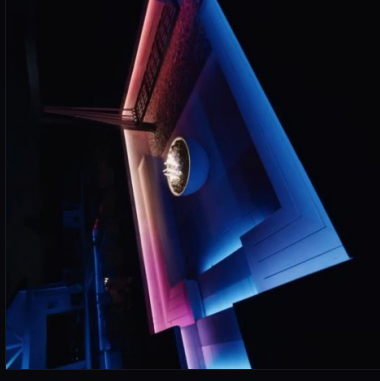


UNE SIGNATURE LUMINEUSE PERMANENTE

Installée une fois, réglée pour chaque saison — puis simplement allumée.

CONTACT

PARLONS LUMIÈRE



TÉLÉPHONE

438-797-3999

COURRIEL

info@novadel.ca

SITE

novadel.ca

PRODUITS

Systèmes IllumiDEL, assemblés et
calbrés au Québec.

NOVADEL

ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL PERMANENT • 2026