



LE DESIGN LE PLUS INNOVANT

Lumosa développe des éclairages durables et innovants d'une qualité inégalée. Nos ingénieurs associent la durabilité et la fonctionnalité dans un produit haut de gamme. Une optique haut de gamme et la dernière technologie LED, combinées à un driver efficace, garantissent des résultats optimaux et un éclairage de haute qualité. Grâce à leur conception thermique et durable, les lampes ont une longue durée de vie.

Nos luminaires LED se composent de modules LED individuels avec une combinaison unique d'optiques. Cela permet d'obtenir le meilleur éclairage pour m'importe quel terrain de football et de commuter les modules individuellement à l'aide de l'application intelligente LumosaTouch. Lumosa garantit le meilleur éclairage, la plus faible consommation d'énergie et l'utilisation la plus simple.

- OPTIQUE**
Technologie optique avancée pour un terrain éclairé de façon homogène
- COMPACT**
Conception compacte et légère pour un encombrement réduit
- THERMIQUE**
Conception thermique optimale pour une longue durée de vie
- DURABILITÉ**
Conception durable en aluminium massif

“ LA TECHNOLOGIE FAIT PARTIE DE NOTRE ADN. ”



À PROPOS DE LUMOSA

Lumosa est une entreprise visionnaire et innovante qui souhaite contribuer à la transition énergétique. Nos connaissances uniques dans le domaine de l'électrotechnique haute tension nous permettent de développer des produits durables qui tirent le meilleur parti de chaque kilowattheure. Nous contribuons à un monde meilleur en transformant les entreprises, les ménages et les parcs sportifs avec nos produits électroniques intelligents.

Nous développons tous nos produits en interne. De la conception mécanique des lampes LED à l'électronique des stations de recharge, en passant par le développement de l'application intelligente LumosaTouch. Cela nous donne un contrôle total de notre chaîne d'approvisionnement et garantit une parfaite adéquation entre nos produits et nos services.

“ CHAQUE JOUR NOUS DEMANDONS SI NOUS POUVONS NOUS AMÉLIORER ET TRAVAILLER PLUS INTELLIGEMMENT ET PLUS EFFICACEMENT. ”

Lumosa HQ
Ekkersrijt 7053
5692 HB Son-Breugel
Nederland
+31 499 76 90 40
info@lumosa.eu
www.lumosa.eu

Lumosa Belgie
Luxemburg Temse
+32 3 808 21 39
info@lumosa.be

Lumosa UK
Sheffield
+44 7555 719669
info@lumosa.uk

Lumosa Germany
Baden-Baden
+49 7221 502 306
info@lumosa.de

Lumosa Iberia
Coimbra
+35 1 231 094 788
info@lumosa.pt

Lumosa Italia
Bergamo
+39 327 706 4315
info@lumosa.it

Lumosa New Zealand
Auckland
+64 29 201 2470
info@lumosa.co.nz

Lumosa China
Shenzhen
+86 13 50 28 37 370
info@lumosa.cn

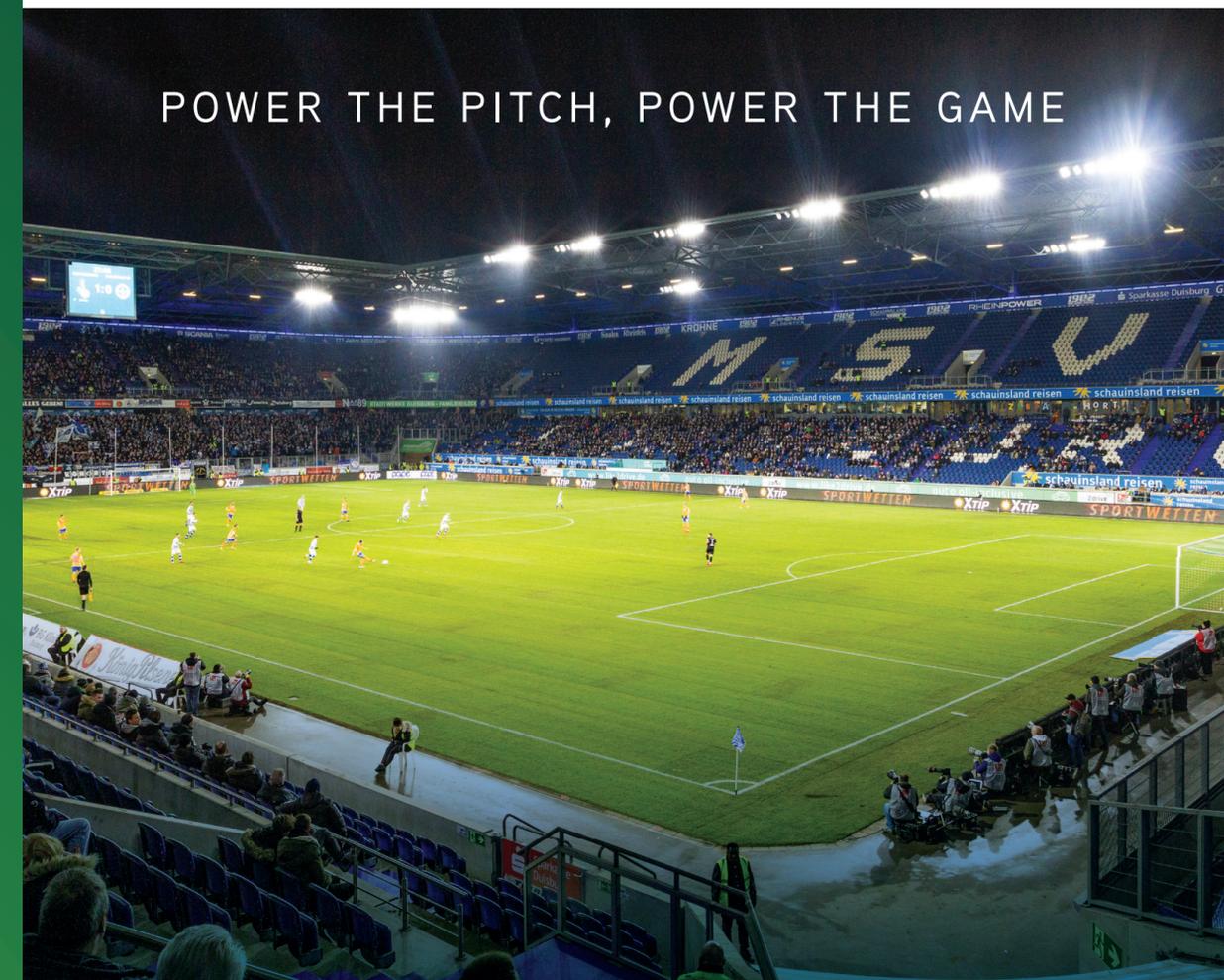


V3.0-Football



FOOTBALL ÉCLAIRAGE LED

POWER THE PITCH, POWER THE GAME



LUMOSA

ÉCLAIRAGE FOOTBALL

Un bon éclairage est essentiel pour le football. Les couleurs ressortent mieux et les mouvements sont plus visibles. Les lampes à LED Lumosa utilisent les dernières technologies pour un éclairage optimal. Ainsi, les sportifs bénéficient d'une bonne vision pour des performances sportives optimales et un meilleur plaisir de jeu.



Le meilleur éclairage



La commande la plus intelligente - LumosaTouch



Conception innovante et durable



LE CONTRÔLE LE PLUS INTELLIGENT LUMOSATOUCH

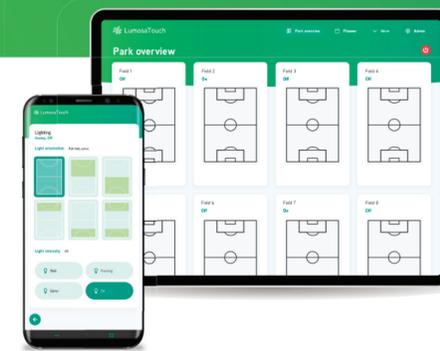
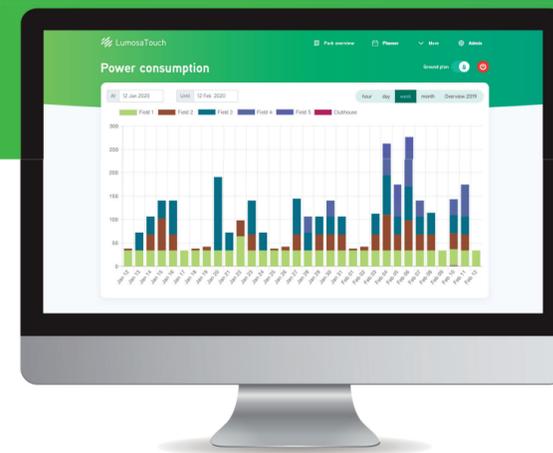
Les lampes pour terrains de sport Lumosa peuvent être contrôlées par un interrupteur traditionnel et par l'application LumosaTouch, ce qui permet d'allumer, d'éteindre ou de faire varier l'intensité de l'éclairage des terrains rapidement et facilement. Cela vous permet de réduire les durées d'éclairage superflues et de diminuer la consommation d'énergie.

- Il suffit de sélectionner le terrain ou la section de terrain à éclairer
- Passez rapidement d'un mode d'éclairage à l'autre Game | Training | Walk | Off
- Planifiez les séances d'entraînement et les matchs dans le planificateur
- Visualisez votre consommation d'énergie en un seul coup d'œil
- Donnez différents niveaux d'autorisation à des entraîneurs ou des bénévoles, par exemple
- Lien facile avec les systèmes d'irrigation et de point de vente

Modules d'extension

LumosaTouch :

- Reconnaissance de plaque d'immatriculation
- Accès
- Sécurité caméra
- Irrigation
- Panneaux d'affichage et réservations
- Thermostat
- Caisse
- Spectacles lumineux



Un contrôle à distance de l'éclairage et un réglage facile depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre téléphone portable

L'éclairage LED Lumosa répond aux normes suivantes:

- NEN-EN-IEC 55015:2019
- NEN-EN-IEC 61547:2009
- NEN-EN-IEC 60598-1/2:2020
- NEN-EN-IEC 60598-2-5:2015
- NEN-EN-IEC 12193:2018
- NEN-EN-IEC 60598-2-5:2015



LE MEILLEUR ÉCLAIRAGE

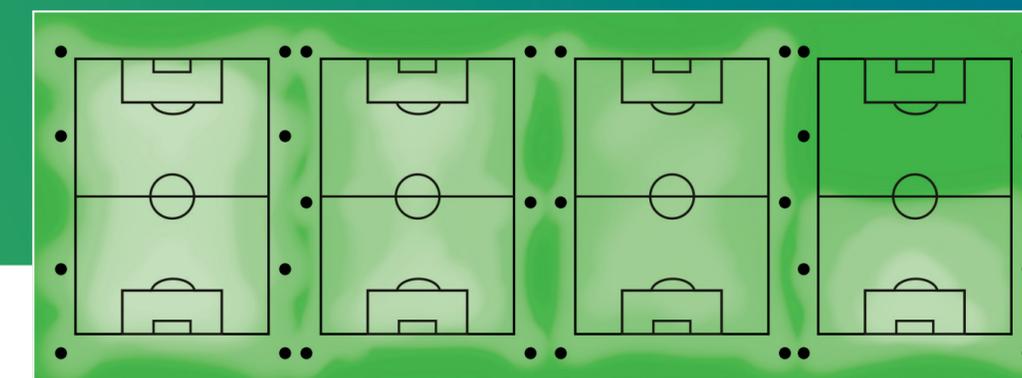
La mission de Lumosa est d'améliorer le confort et les performances grâce à un éclairage LED intelligent. Il est essentiel que la balle soit bien visible. Grâce à nos plans d'éclairage personnalisés et à nos produits sur mesure, nous garantissons une lumière homogène et claire.

Nos produits se distinguent par leur efficacité, leur durabilité et leur convivialité. Lumosa garantit le meilleur éclairage sans éblouissement.

LES MOUVEMENTS ET LES COULEURS SONT PERÇUS AVEC PLUS D'INTENSITÉ.



HEATMAP



Exigences en matière d'éclairage

Extérieur	Éclairage horizontal moyen	Uniformité	Taux d'éblouissement
Categorie E/1	≥ 2300	≥ 0,70	≤ 50
Categorie E/2	≥ 1250	≥ 0,70	≤ 50
Categorie E/3	≥ 750	≥ 0,70	≤ 50
Categorie E/4	≥ 400	≥ 0,70	≤ 50
Categorie E/5	≥ 250	≥ 0,60	≤ 50
Categorie E/6	≥ 150	≥ 0,60	-
Categorie E/7	-	≥ 0,40	-