



FR

Ce que nous défendons

Des compétences et savoir-faire intégrés

Notre groupe se caractérise par une organisation résolument hybride, dont les processus se complètent avantageusement.

Nos sites de production se spécialisent dans des opérations complémentaires de transformation : Vernosc (07 - France) pour l'injection plastique, le câblage de carte électronique et l'assemblage automatisé. Saulgé (86 - France) excelle dans le métier de la tôlerie fine et peinture en cabine automatisée. L'usine de Saint-Julien-du-Sault (21 - France) est structurée autour de compétences manuelles pour le façonnage métallier et intègre l'application manuelle précise de revêtement type poudre époxy. Nos équipes en Belgique, pilier de la marque Integratech, centralisent l'activité du sourcing transformant nos cahiers des charges en produits. Enfin, l'usine de Zaghouan (Tunisie) fournit des capacités industrielles dimensionnées pour les très grandes séries.

Renforcées par ses bureaux d'études intégrés, les marques du groupe projettent en Europe l'ensemble de ces compétences pour offrir des produits innovants, durables et efficaces.

Un engagement environnemental et sociétal assumé

Notre principal objectif consiste à accompagner nos clients dans leur démarche de transition écologique.

Pour cela, nos solutions s'adaptent avec flexibilité aux thématiques prépondérantes : financières, environnementales, sociétales ou encore d'économie circulaire.

De la conception à la fabrication ou de la définition au sourcing, nos méthodes et moyens s'adaptent pour diminuer l'impact de nos activités : sobriété et performance responsable pour viser la circularité. Puisque nos installations de production et sites de construction de produits, permettent le réemploi, le recyclage, l'efficacité logistique et la sobriété industrielle.

Nous nous affirmons comme des partenaires engagés pour la décarbonation des activités de nos clients, grâce à des solutions concrètes, à chaque étape de la vie du produit.

"La révolution de l'éclairage à LED porte en elle son évolution vers la durabilité, par le réemploi et la circularisation de son économie."

Les marques du groupe Lighting Développement

1920 Création de Lébéoïd

1928 Création de GAL

1976 Création de SFEL

1985 Création de Sunlux

1989 Création de Lunoo

1994 Création de Specilux

2009 Création d'Integratech

2018 Création de Lighting Développement

2018 Lébéoïd rejoint Lighting Développement

2021 Integratech rejoint Lighting Développement

2022 Sunlux rejoint Lighting Développement

2023 Specilux rejoint Lighting Développement

2024 Lunoo rejoint Lighting Développement

2024 SFEL et GAL rejoignent Lighting Développement



Forte d'une histoire chargée de 100 ans d'évolutions techniques et industrielles, Lébénoid® fournit des produits pour les marchés du résidentiel et du tertiaire. L'ensemble de la gamme assure aux professionnels productivité à l'installation, proximité et pérennité de l'offre.



Fondée en 2009 en Belgique, Integratech® offre une gamme de produits techniques pour l'éclairage fonctionnel. Dédiée aux professionnels, l'offre de produit se caractérise par sa facilité d'installation, sa fiabilité et accompagne une panoplie de services associés avantageux.



Avec plus de 35 ans d'expérience, Sunlux® est une marque française spécialisée dans la conception et la commercialisation de solutions d'éclairage qui s'adressent aux professionnels dans les secteurs du tertiaire, de l'industrie et de la logistique.



Specilux® imagine depuis plus de 30 ans, des appareils d'éclairage pour les professionnels de la GSA, GSB et du commerce.



Avec son positionnement haut de gamme dans les secteurs du retail, de la restauration et du tertiaire, Lunoo® fabrique et commercialise une offre d'éclairage conséquente construite au cours de ses 25 années d'expérience.



Sfel® écoconçoit des solutions d'éclairage sobres et durables pour le tertiaire, l'industrie et l'architecture. Sfel® déploie son ingéniosité et son sens de la performance dans des réponses adaptées aux clients et environnements exigeants.



Fondée en 1928, GAL® est une marque française d'éclairage décoratif d'inspiration industrielle. À l'heure où l'on met en avant le «Made in France», GAL® en a fait depuis longtemps la recette de son succès.

Les marques Lébénoid®, Integratech®, Sunlux®, Specilux®, Lunoo®, SFEL® et GAL® développent, fabriquent et commercialisent des solutions professionnelles d'éclairages fonctionnels et décoratifs, sur les marchés de l'industrie, du résidentiel individuel et collectif, du tertiaire, de l'agro-pharmacie, du commerce et des équipements Outdoor.

Des acteurs incontournables et une activité florissante.



55 M€

de chiffre d'affaires



200

employés



4 M

de références uniques vendues



4387

références standards



5 sites

de production



2 cabines

de peinture



Parc machine

50 unités



3 laboratoires

de tests et mesures



Bureaux et Logistique
Scherpenheuvel-Zichem (Belgique)
4000 m²
Administration, Service Client
Stock



Bureaux, Logistique et Manufacture
Oostrozebeke (Belgique)
6000 m²
Administration, Service Client
Assemblage, Stock



Logistique et Manufacture
Saint-Julien-du-Sault (21) France
Tôlerie, Peinture, Assemblage, Stock



Bureaux, Logistique et Manufacture
Saulgé (86) France
4000 m²
Fabrication, Laboratoire, Tôlerie,
Peinture, Assemblage,
Administration, Service Client,
Bureau d'études, Tests et mesures



Bureaux et Logistique
Saint-Georges-de-Mons (63) France
3000 m²
Administration, Service Client
Bureau d'études



Siège social Lighting Développement
Lyon / Saint-Priest (69) France
Administration, R&D, Laboratoire
Service Client



Logistique et Manufacture
Vernosc-lès-Annonay (07) France
6000 m²
Plasturgie, Soudure CMS, Assemblage
Centre de test, Stock



Manufacture
Zaghouan (Tunisie)
3000 m²
Plasturgie, Assemblage

Un groupe de compétences unifiées.

- **Réapprovisionnement facilité**

Livraison directe depuis nos usines
Stocks de consignation

- **Installation rapide**

Conditionnement "chantier" ou "merchandising"
Kits "prêts à installer"
Pré-réglages et préparations "usine"

- **Personnalisation produit sur demande**

Standard adapté
Performance sur-mesure
Design spécifique
Esthétique dédiée
Customisation variée

- **Offre commerciale flexible et adaptée**

En circuit court
En circuit long

- **Éco-responsabilité assumée**

Accompagnement actif pour la recyclabilité
Infrastructures prêtes pour le réemploi
Solutions relamping & retrofit



Bureaux d'études



Assemblage



Cabines de peinture



Soudure LED



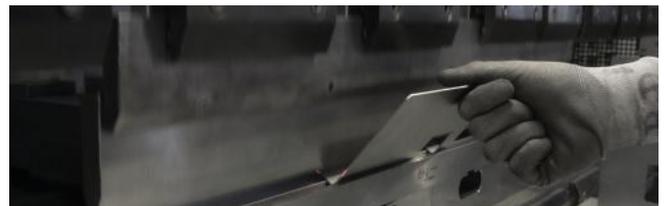
Câblage



Cintrage



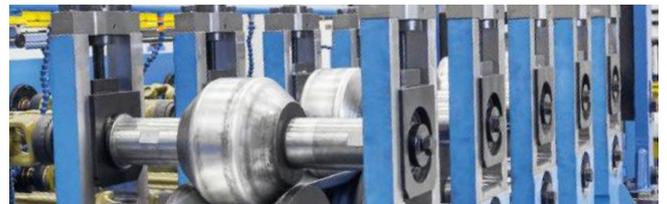
Injection plastique



Tôlerie



Soudage



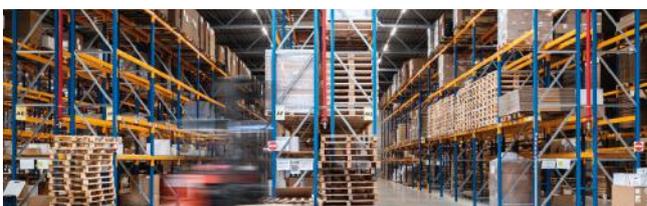
Profilage



Étude d'éclairage



Appareils de tests et mesures

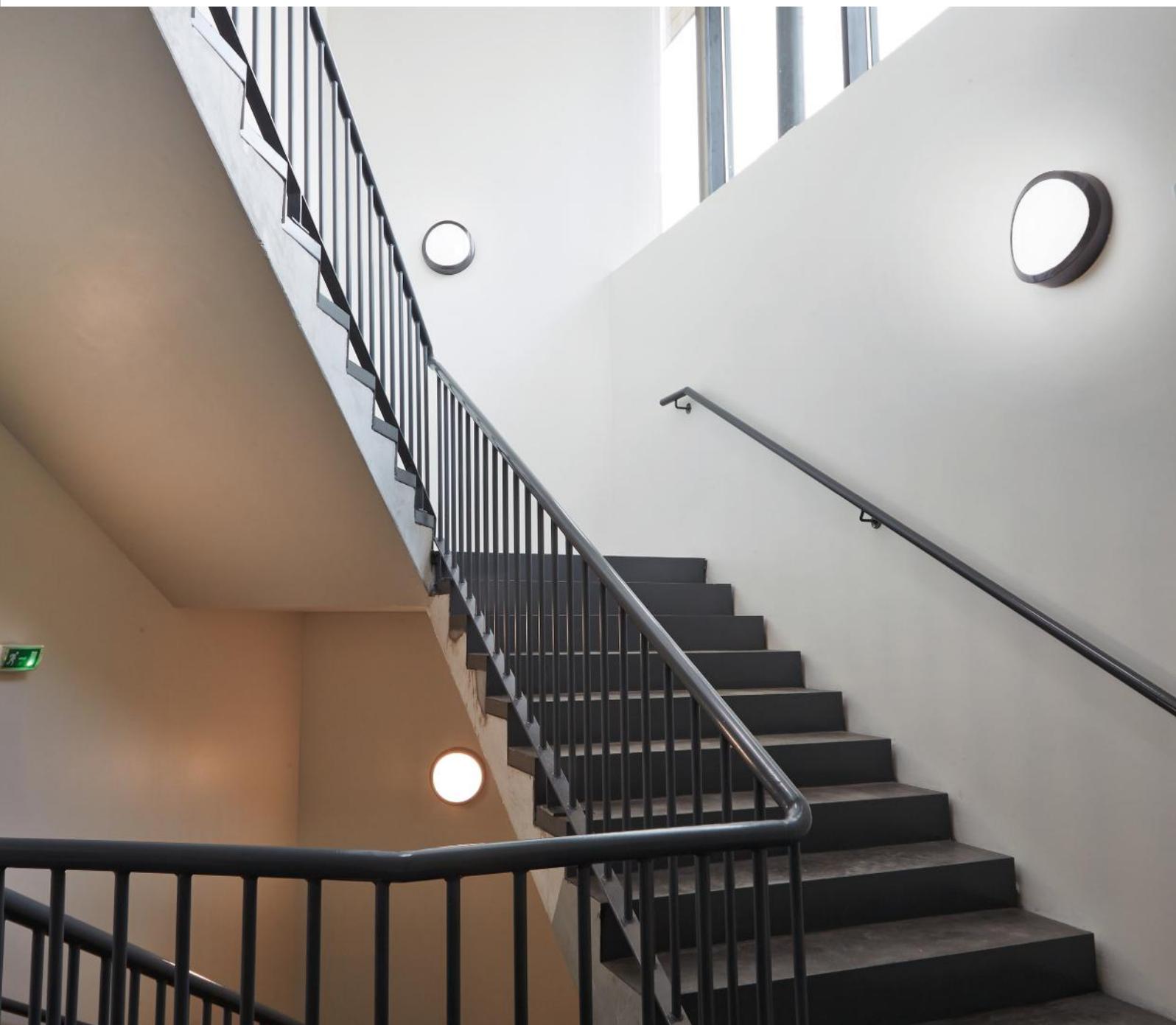


Logistique



Sourcing

"Lébénoïd, un
partenaire fiable des
professionnels de
l'éclairage grâce à
une réactivité et
proximité reconnue"





Atoll

Le hublot carré



Données techniques

Anneau et diffuseur en polycarbonate
3000K ou 4000K
2200 à 2700lm
IP54
IK11
850°C
Classe I / Classe II
50 000h
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : 320mm x 320mm,
H.103mm

Avantages

Efficacité lumineuse > 90lm/W
Couleur à la demande
Antivandale
Idéal pour les circulations horizontales et
verticales

Variantes

On/Off
HF
Préavis veille
Flux orienté
Télécommande
Platine LED
Culot E27



Squad

Un hublot performant



Données techniques

Anneau et diffuseur en polycarbonate
3000K ou 4000K
2100 à 2500lm
IP65
IK11
850°C
Classe I / Classe II
50 000 h
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : Ø 350mm, H.110 mm

Variantes

On/Off
HF
Préavis veille
Flux orienté
Télécommande
24/24 : pour un éclairage
en continu
Double source
Platine LED
Culot E27

Avantages

Efficacité lumineuse > 100lm/W
Antivandale
Très résistant



H350

Performance et homogénéité



Données techniques

Diffuseur en polycarbonate
3000K ou 4000K
2200 à 2700lm
IP65
IK10
850°C
Classe I
50 000 h
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : Ø 350mm, H.105mm

Avantages

Efficacité lumineuse > 100lm/W
Design sans anneau
Antivandale
Éclairage sur l'intégralité de la surface

Variantes

On/Off
HF
Préavis veille
Flux orienté
Télécommande
Platine LED
Culot E27



Axiome

Fonctionnel et polyvalent



Données techniques

Anneau en polypropylène
Diffuseur opale en polycarbonate
3000 K ou 4000 K
370 à 2700 lm
IP54
IK08
650°C
Classe II
35 000 h / 50 000 h
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : Ø 260mm, H.98 mm /
Ø 320mm, H.100mm/ Ø 320mm, H.100mm

Avantages

Efficacité lumineuse > 100lm/W
Antivandale

Variantes

On/Off
HF
Préavis veille
IR
Télécommande
2 tailles
Platine LED
Culot E27



Horizon

Efficacité en toute simplicité



Données techniques

Anneau et diffuseur en polycarbonate
3000K ou 4000K
800 à 2600lm
IP65
IK10
650°C
Classe II
35 000 h / 45 000 h
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : Ø 300mm, H.85 mm /
Ø 378mm, H.87 mm

Avantages

Solution économique
Antivandale

Variantes

On/Off
HF
2 tailles
Platine LED
Culot E27



H62

Hublot traditionnel E27



Données techniques

Anneau en polypropylène
Diffuseur en polycarbonate
Culot E27
IP44
IK08
650°C
Classe II
Montage intérieur, extérieur
Montage plafonnier, mural
Dimensions : Ø 225mm, H.112 mm

Avantages

Ouverture 1/4 de tour
3 prédécoupes pour moulure
32mm x 12,5mm, tube Ø 16mm ou tube
Ø 20 mm



EO

Performance et homogénéité



Données techniques

Embase en polypropylène
Diffuseur en polycarbonate opale
3000K ou 4000K
400 à 1300lm
IP24
IK07
650°C
Classe I / Classe II
35 000 h / 40 000 h
Montage intérieur
Montage mural
Dimensions : 64x90x445mm

Avantages

Économie d'énergie
Sécurité

Variantes

On/Off
IR
Avec ou sans interrupteur
Prise 20Va
Prise 16A 2P+T
Platine LED
Culot S19



Nos accessoires

Une large gamme disponible



Possibilités

Sorties de câble 16A à vis/à griffes
Sorties de câble 16A à vis/à griffes IP44
Cadres saillie 80x80 mm - 100x100 mm
Fiches et socles mobiles
Fiches et socles mobiles caoutchouc
Fiches et douilles DCL
Boîtes de centre DCL
Douilles de chantier

Avantages

Nombreux accessoires fabriqués en France

lebenoid.fr
+33 (0)4 72 11 39 90
contact@lebenoid.fr

"Integratech est le
partenaire idéal
en matière d'éclairage
LED fonctionnel
les installateurs et
les planificateurs
d'éclairage"





QT/QTU

Performance & polyvalence



Données techniques

Diffuseur en PS (QT), en PET microprismatique (QTU)
3000 ou 4000K
3828 à 3975 lm
IP40
IK07
Dimensions : 595 x 595 x 8 mm ou 295 x 1195 x 8 mm
50 000 h
Certification ENEC
Supports pré-assemblés pour montage suspendu/protection contre les chutes

Avantages

Panneau LED élégant et efficace
Bords étroits de 20mm de large

Variantes

Versions gradables (DALI2, 1-10V, TRIAC, Push)



LED Bright

Performance et économie



Données techniques

Diffuseur en PS
Panneau LED rétro éclairé
Jusqu'à 130lm/W
IP40
UGR < 19
Cadre de 21mm
3000 ou 4000K
4160 à 4280 lm
IP40
IK04
Dimensions : 595 x 595 x 8 mm
50 000 h

Avantages

Revêtement poudré en blanc
LED SMD2835 haute performance
Lentille optique sur chaque LED

Variantes

Versions gradables (DALI2, 1-10V, TRIAC, Push)



Evolve 2 Advanced



Données techniques

Driver isolé et étanche, sans scintillement
SMD3030 L90 > 60.000 h
Double revêtement Interpon
Verre de sécurité mat
Vis RVS L316
Boîte de connexion
Angle de visée réglable sans outil
Puces-LED haut rendement jusqu'à
165lm/W
Lentilles disponibles : 30°, 60°, 120°,
60x135°
2x 60 x 60°
Certification ENEC

Avantages

Adapté aux environnements corrosifs et
au sel marin

Variantes

Version gradable (1-10V, DALI)



PHBS3 Advanced Intelligent et puissant



Données techniques

Boîtier en aluminium
4000K
12 000 à 32 000 lm
IP65
IK09
Dimensions : Ø 265 mm, Ø 300 mm,
Ø 330 mm
70 000 h
160 Lm/W
Faisceau standard de 90°
Approuvé ENEC
Connecteur standard Zhaga
DéTECTEURS PIR et MW avec fonctionnalité
Bluetooth
Capteurs avec une portée de détection
jusqu'à 12m
IRC > 80 mètres

Avantages

Produit de référence pour l'éclairage des
espaces industriels et entrepôts
Boîtier IP65 avec fentes d'aération
intégrées
Support de montage universel : applique
murale fixe ou plafonnier

Variantes

Différents angles de faisceau possibles
(réflecteurs)
Version gradable (1-10V, DALI)



HWDP

Performance et facilité d'installation



Données techniques

Boîtier IP66 en PC résistant aux chocs IK08
Jusqu'à 130lm/W
Clips en acier inoxydable pré-assemblés
Câblage traversant 5 x 2.5 mm²
PCB LED non touchable
Protection antichute avec câbles en acier
Driver SELV max.50VDC
Livré avec 2 presse-étoupes M20
Version capteur 3-step dim, réglable par télécommande ou dip-switch
Unité de secours avec fonction d'autotest de batteries LiFePO- (3 ans de garantie) 70 000 h
Version capteur (RF) avec hauteur de montage maximale de 3,6 mètres
4000 K
1269 à 6100 lm
Dimensions : 600 x 95 x 83 mm, 1200 x 95 x 83 mm, 1500 x 95 x 83 mm

Avantage

Montage facile
Idéal pour montage en ligne et les circuits d'alimentation de secours

Variantes

Différentes températures de couleur
Convertisseur dimmable 1-10V/DALI
Version jusqu'à 8 mètres de hauteur de montage possible



Disc22

Élégant et raffiné



Données techniques

Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IP54 & IK10
Power Switch pour le réglage de la puissance (10-14-18 ou 22 W)
Test du fil incandescent jusqu'à 850 °C
3000 K ou 4000 K
970 à 2 220 lm
Dimensions : Ø 320 mm, h 54.5 mm
50 000 h

Avantages

Luminaire apparent élégant
Faible hauteur de montage
Installation rapide grâce à une base séparée
Coloris blanc (RAL 9003) ou noir (RAL 9004)
Version applique ou plafonnier

Variantes

Disponible sans Power Switch et avec une puissance fixe de 22W
Version avec capteur
Version avec unité de secours



Mona

Élégant et polyvalent



Données techniques

Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IK10
Boîtier étanche aux éclaboussures IP65
Vis cachées grâce aux capuchons en silicone
3000K ou 4000K
900 à 2160 lm
Dimensions : Ø 290 mm, h 55 mm
50 000 h

Avantages

Luminaire avec température de couleur et puissance réglables
Installation rapide grâce à la platine LED et le diffuseur en un seul élément
Coloris blanc (RAL 9003) ou noir (RAL 9004)
Version applique ou plafonnier

Variantes

Version avec ou sans capteur



Série Performance 750 à 1750

Éclairage indirect & ambiance



Données techniques

IP20 et IP67
IRC 90
Jusqu'à 165 Lm/W et 12W/m
Ruban LED haute performance
Section de 16,66 mm (120MLED)
2700 K à 6000 K
67 000 h L80B20
Garantie de 5 ans

Avantages

Rubans équipés de puces LED avec "liaison par fil d'or"
Petites sections de coupe, adaptées au sur-mesure

"Sunlux, avec ses
commerciaux experts
proches de leurs
clients, propose
des solutions
adaptées grâce à une
fabrication locale et
une grande flexibilité"

SUNLUX



sunlux-group.com
+33 (0)4 73 25 84 00
contact@sunlux-group.com



Bilens Evo-Rad

Optique basse luminescence



Données techniques

Caisson tout acier poudré blanc, noir ou gris
Bloc optique "Type Dark Light"
Optique PMMA et réflecteur noir
Risque GR1
IP40
IK07
IRC > 80
THD < 20%
3 SDCM
20 W, 30W
3000, 3100, 4100, 4300lm
3000K ou 4000K
UGR < 18
137 à 155lm/W
Dimensions : 1140 x 43 x 61 mm
60 000 h

Avantages

Optique basse luminance

Variantes

Optique très basse luminance avec
UGR≤13 & UGR≤18
Bloc optique blanc
Suspension par filins ou sur rail triphasé
DALI



Corius

Éclairage industriel grande hauteur



Données techniques

Caisson tout acier poudré blanc
Bloc optique PMMA Rack, symétrique
Risque GR1
IP20
IK08
IRC > 80
3 SDCM
97W, 120W, 144W
15 500, 19 400, 23 000, 31480lm
4000K
UGR < 22 ou UGR < 25
160lm/W
Dimensions : 388 x 249 x 58 mm, 443 x
582 x 32 mm
Hauteur d'installation : 6 à 12 m

Avantages

Confort visuel supérieur pour l'éclairage
entre rack avec optique RACK
Idéal pour éclairer les zones vastes avec
optique SYM

Variantes

Gradation DALI ou 1-10V
Cellule pour gestion d'éclairage
Pattes de suspension
3000K ou 5000K
Optiques Extensives 110°



Diadem

Orientable et personnalisable



Données techniques

Corps en fonte d'aluminium
 Optique : 15, 24, 36, 54°
 Inclinaison 85° en vertical - Rotation 355° en horizontal
 IP20
 IK06
 IRC > 90
 2 SDCM
 Flicker < 3%, THD < 10%
 12 à 31W
 1000 à 2900lm
 3000K ou 4000K
 80 à 100lm/W
 Dimensions : 180 x Ø 62 mm, 204 x Ø 75mm
 Bague de finition dorée
 Driver Intrack

Avantages

2 diamètres possibles
 Spot orientable
 Module LED très haut rendement et IRC > 92
 Faible indice SDMC
 Nombreuses possibilités de configurations grâce aux différentes couleurs disponibles

Variantes

IRC > 97
 Gradable
 Optiques Asymétriques ou Ovoïdes
 Corps, collerette et bague de finition personnalisables
 Gamme d'accessoires (Snoot & Nid d'abeille)
 Température de couleur spécifique (2700K, 3500K, 5000K, poissonnerie, boucherie).
 DALI



Effy NM

Éclairage industriel grande hauteur



Données techniques

Corps en aluminium moulé
 Risque GR1
 IP65
 IK08
 IRC > 80
 3 SDCM
 THD < 20%
 145W, 170W, 190W
 20000, 23000, 25500lm
 4000K
 134 à 138lm/W
 Dimensions : 423 x 100 mm
 Optique symétrique
 Hauteur d'installation : 9 à 12 m
 50 000 h
 Optique symétrique
 UGR < 25

Avantages

Vitre de protection en verre trempé
 Réflecteur en aluminium satiné haut rendement
 Connecteur étanche

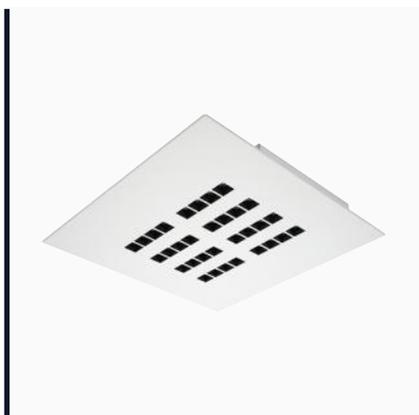
Variantes

Gestion d'éclairage par détection ou gradation
 Protection NTC
 Finition poudrée noire ou blanche



Evolux

Optique Dark Light



Données techniques

Caisson tout acier poudré blanc
Bloc optique « Type Dark Light » optique PMMA et réflecteur noir
Risque GR0
IP40
IK07
IRC > 80
3 SDCM
12.5W, 20W, 25W
1600 à 3300lm
3000K ou 4000K
UGR < 13 ou UGR < 18
128 à 135lm/W
Dimensions : 596 x 596 x 24 mm, 1196 x 296 x 24 mm
60 000 h

Avantages

Luminaire à distribution lumineuse directe

Variantes

2 dimensions possibles
Optique très basse luminance avec $UGR \leq 13$ & $UGR \leq 18$
Gradation DALI
Cellule de gestion intelligente
Tunable White
IRC > 90
Caisson tout acier poudré noir
Coloris sur demande
Dimensions sur-mesure
Plafond fineline, acoustique



Gym Lens

Grande hauteur et salle de sport



Données techniques

Caisson tout acier poudré blanc
Dimensions : 1252 x 250 x 126 mm
Optiques en PMMA
Symétrique, Extensif, Asymétrique
Suspension par filins acier, tiges filetées, pose en saillie
Bornier de raccordement pour simple ou double allumage
Risque GR1
IP20
IK10
IRC > 80
3 SDCM
12.5W, 20W, 25W
1600 à 3300lm
3000K ou 4000K
UGR < 13 ou < 18
128 à 135lm/W
50 000 h

Avantages

Modules LED TRIO intégrés à très haut rendement
Grille de protection IK10

Variantes

Câblage traversant
Gradation 1-10V ou DALI
Version sans grille



Sirius

Autoporteur & ligne continue



Données techniques

Optiques en PMMA
Symétrique, Extensive, Asymétrique et
Double Asymétrie
Suspension par étriers coulissants
Risque GR0
IP20
IK06
IRC > 80
3 SDCM
Flicker < 1%, THD 6%
63W, 119W
9100, 9800, 18200, 19600lm
3000K ou 4000K
145, 153, 156, 165lm/W
Dimensions : 337 x 59 x 51 mm, 1692 x 59
x 51 mm
50 000 h

Avantages

Connecteurs rapides
Pré-câblage 5 x 2,5 mm²
Liaison mécanique sans outil

Variantes

Gradation DALI
(Pré-câblage 7 fils)
Couvercle de fermeture
Profil noir
Support de spot



Lou

Régllette étanche



Données techniques

Corps et diffuseur en polycarbonate
6000, 8000lm
3000K ou 4000K
IRC > 80
IP65
< 3 SDCM
Dimensions : Ø 70 x 1350 mm
50 000 h

Avantages

Détecteur accessible sans
démontage
Embout démontable par
1/4 de tour pour accès rapide
au connecteur automatique
Couleur embout à la demande

Variantes

Câblage traversant

"Specilux est à vos côtés pour éclairer vos surfaces de vente et vous offrir des solutions d'éclairage personnalisées et performantes."

specilux



specilux.fr
+33 (0)1 39 20 80 45
contact@specilux.fr



Gabin

Mise en ligne ou en carré facile



Données techniques

Corps en aluminium extrudé
de 3000 à 20 000 lm
3000K ou 4000K
IRC > 80
Connexion 5 pôles
Optique : Symétrique 90°, Symétrique
120° Asymétrique et Double Asymétrie
IP20
IK06
THD < 25%
< 3 SDCM
Couleur blanc, noir
Dimensions : 1760 x 70 x 70 mm, 3500 x
55 x 48 mm
650 °C
50 000 h

Avantages

Un étrier de suspension inclus
Système de verrouillage sans outil par
grenouillère

Variantes

Disposition en maille carrée
Gradable
Capot de fermeture



Valence

Effet visuel garanti



Données techniques

Corps en aluminium extrudé
8000, 12000lm
3000K ou 4000K
IRC > 80
Optique : Symétrique 90°, Symétrique
120°, Asymétrique et Double Asymétrie
IP20
< 3 SDCM
Couleur blanc, gris, noir
Dimensions : 1180 x 70 x 70 mm, 1760 x
70 x 70 mm
650°C
50 000 h

Avantages

Plusieurs focales possibles
Couleur à la demande

Variantes

Gradable



Kylian

Multiples optiques disponibles



Données techniques

Tête en aluminium peinture poudré
3000, 4000, 5000, 6000lm
2700K, 3000K, 4000K, boucherie
charcuterie
IRC > 90
3 all, Patère
Optique Serré, Médium,
Large, X-large, Extensif
IP20
THD < 25%
< 3 SDCM
Couleur blanc, gris, noir
Dimensions : Ø 85 x 250 x 140 mm
Classe II
50 000 h

Avantages

Couleur à la demande
Idéal pour l'éclairage d'accentuation
Rotation possible sur 2 axes 355° - 90°
pour positionner le flux lumineux
Multiples optiques

Variantes

Gradation (Dali, Casambi)
Large choix d'optique : Serré (15°),
Medium (25°), Large (38°), X-Large (60°)



Eole

Flux symétrique ou asymétrique orientable



Données techniques

Corps en aluminium
3000, 4000, 5000lm
2700K, 3000K, 4000K
IRC > 80, > 90
3 all, Patère
Optique symétrique, double asymétrie
Rotation autour de l'axe vertical $\pm 355^\circ$
IP20
IK06
< 3 SDCM
Couleur blanc, gris, noir
Dimensions : 175 x 90 x 90 mm

Avantages

Projecteur à optique asymétrique ou
double asymétrie
Rotation possible pour positionner le flux
lumineux
Couleur à la demande

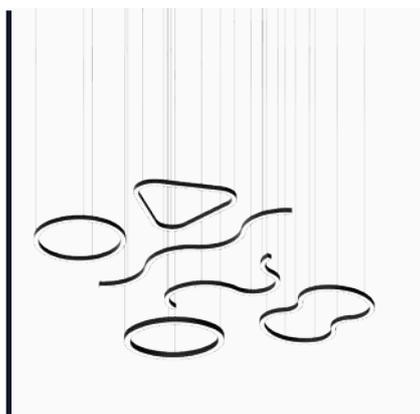
Variantes

Gradable



Cassiopée & Mikado

Grande modularité



Données techniques

Diffuseur en polycarbonate opale
3000, 5000lm
3000K ou 4000K
IRC > 90
IP20
THD < 25%
< 3 SDCM
Efficacité 150lm/W
Couleur blanc, gris, noir
3 longueurs standards : 1180,
1760, 2340 mm
Cercle, 1/4 de cercle, 1/3 de cercle
8 diamètres : 650mm, 850mm, 1000mm,
1200mm, 2000mm, 3000mm, 4000mm,
5000mm
Mise en ligne
50 000 h
Forme arrondie (Cassiopée), forme
linéaire (Mikado)

Avantages

Modulaire
Couleur à la demande
Grande efficacité lumineuse

Variantes

Jonction croix 90°, 30°, 45°, 60°
3 pôles
Gradable
Multitudes d'optiques : Serré (15°),
Medium (25°), Large (38°), X-Large (60°)
Formes et dimensions sur-mesure



Lucille

Suspension ultra légère en bois



Données techniques

Corps en bois
Lampe E27 flux 800lm
2700K
IRC > 80
Sans connecteur, 3 all.
IP20
< 5 SDCM
Dimensions : 390 x 220 mm, Ø 290 x 290
mm

Avantages

Luminaire léger
2 dimensions disponibles

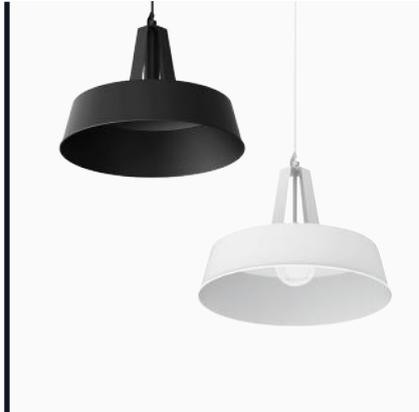
Variantes

Autres dimensions sur demande



Factory

Éclairage adapté pour chaque zone



Données techniques

Corps en acier repoussé
2000, 3000, 4000lm
2700K, 3000K, 4000K, boucherie,
charcuterie
IRC > 80, IRC > 90
Optique Serré, Médium,
Large, X-large, Extensif
IP20
THD < 25%
< 3 SDCM
Couleur blanc, gris, noir
Dimensions : Ø 400 x 300 mm, Ø 600 x
330 mm

Avantages

Couleur à la demande
2 tailles disponibles

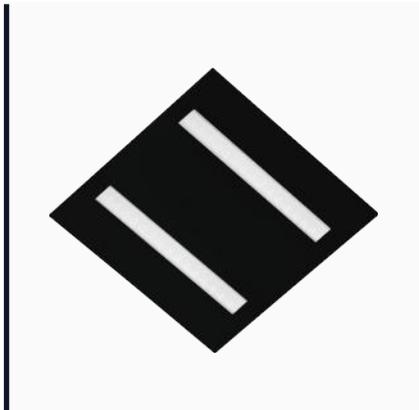
Variantes

Sans connecteur ou Connecteur 3 all.
E27 800lm



Gaël

Élégant



Données techniques

Caisson en acier
3500 lm
3000K ou 4000K
IRC > 80
Connecteur rapide ou bornier
Diffuseur microprismatique
IP20
THD < 25%
< 3 SDCM
Couleur blanc, gris, noir
650°C
50 000 h
Dimensions : 594 x 594 x 37 mm

Avantages

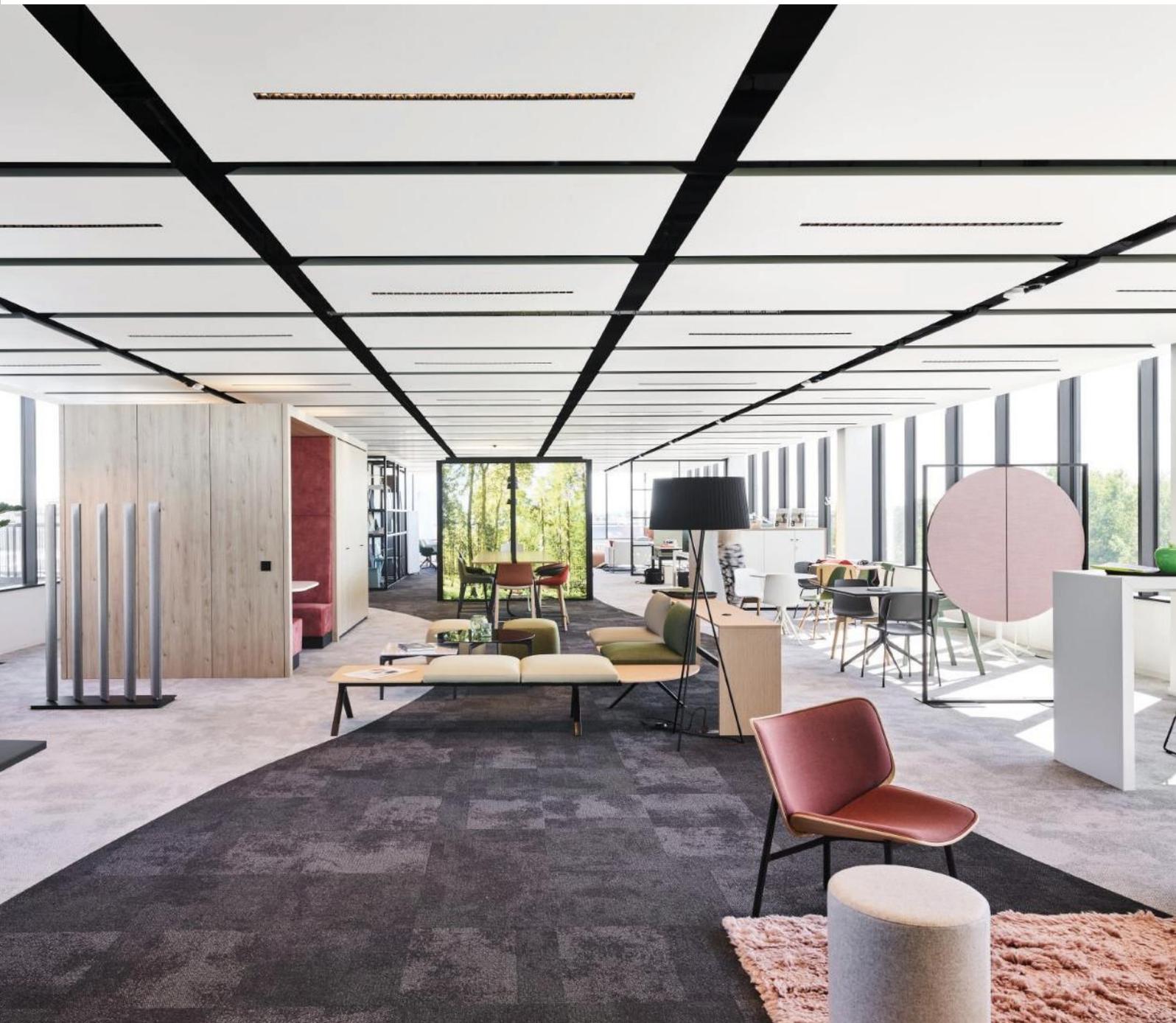
Couleur à la demande
Luminaire basse luminance
Connecteur rapide
Optique microprismatique

Variantes

Boîtier pour mode plafonnier
Gradation
Détecteur

"Lunoo est là
pour vous créer
l'expérience d'achat la
plus agréable, le dîner
le plus convivial ou la
meilleure ambiance
de travail."

lunoo®



lunoo.eu
00 32 56 67 61 00
info@lunoo.eu



Tubini Flex DISC 120

Spot demi-encastré et flexible



Données techniques

2700K, 3000K ou 4000K
5 à 11 W
Réflecteur 20° ou 40°
Classe III
50 000 h L80B20
Dimensions : Ø 65, H 120 mm
IRC > 90

Avantages

S'intègre parfaitement aux architectures modernes
Disponible en version montée en surface, encastrée, suspendu et sur rail
Disponible en standard en noir, blanc et gris
Front ring disponible en cuivre et or

Variantes

On/Off
DALI (seulement version 11W)
Casambi (seulement version 11W)
Masterconnect
(Seulement version 11W)
Grille anti-éblouissement



Magnum Square UP85

Plafonnier au design contemporain



Données techniques

2700K, 3000K ou 4000K
8-14W
Lentille : 65° ou 80°
Classe I
50 000 h L80B10
Dimensions : 85 x 85 x 53 mm

Avantages

S'intègre parfaitement aux architectures modernes
Disponible en version montée en surface, encastrée, suspendu et sur rail
Disponible en standard en noir et blanc
Persiennes disponibles en noir et gris argenté

Variantes

On/Off
TE/LE



Bridge Lungo

Downlighter monté sur rail



Données techniques

3000K ou 4000K
26 à 85 W
IRC > 80 ou IRC > 90
Lentille : 60°, 90° ou 110°
Classe I
50 000 h L80B10
Dimensions : 1150 x 60 x 50 mm

Avantages

Convient pour l'éclairage de magasins ou d'entrepôts
Disponible en version Lungo, Quatro, Duo, Uno Verso et Uno Alto
Disponible en standard en noir, blanc et gris

Variantes

On/Off
DALI



Terra

Projecteur sur rail



Données techniques

2700K, 3000K, 4000K ou boucherie
14 à 27 W
Réflecteur : 15°, 25°, 40° ou 55°
Classe II
50 000 h L90B50
Dimensions : Ø 80 mm, Ø 150 mm

Avantages

S'intègre parfaitement aux architectures modernes
Disponible en version semi encastrée
Disponible en standard en noir, blanc et gris

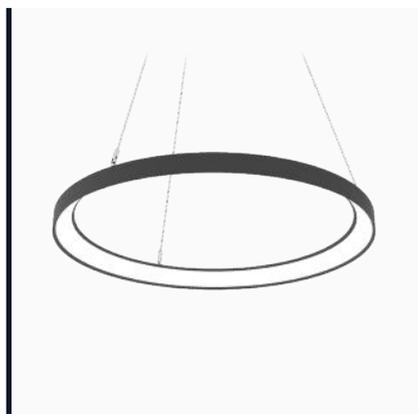
Variantes

On/Off
DALI
Casambi
Masterconnect



Aura Air

Suspension décoratif



Données techniques

2700K, 3000K ou 4000K
14 à 108 W
Plexiglass opale
Classe III
50 000 h L80B10
Dimensions : Ø 700 mm, Ø 900 mm,
Ø 1100 mm, Ø 1500 mm,

Avantages

Surface couverte très étendue
S'intègre parfaitement aux halls d'entrée,
salles de conférenc
Disponible avec un panneau acoustique
Disponible en standard en noir, blanc et
gris

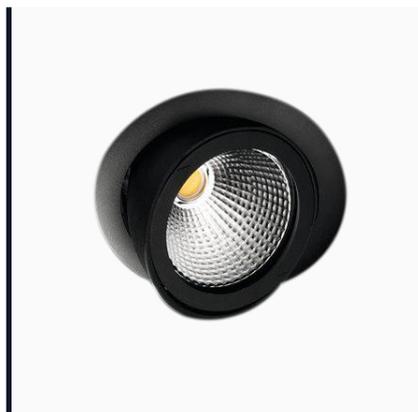
Variantes

On/Off
DALI
Casambi



Scoop

Directionnel au design contemporain



Données techniques

2700K, 3000K, 4000K ou boucherie
14 à 39 W
Réflecteur 15°, 25°, 40° ou 55°
Classe III
50 000 h L80B50
Dimensions : Ø 190mm

Avantages

S'intègre parfaitement aux architectures
modernes
Disponible en version square
Disponible en standard en noir, blanc et
gris

Variantes

On/Off
DALI
Casambi



Centerline

Ligne continue serrée



Données techniques

3000K ou 4000K
17 à 52 W/m
Plexiglass opale ou microprismatique
Classe I
50 000 h L80B10
Dimensions : longueur à partir de 1134 mm, H 80 mm, l 62 mm
IP20

Avantages

S'intègre parfaitement aux architectures modernes
Disponible en version montée en surface encastrée et suspendu
Disponible en standard en noir, blanc et gris
Disponible avec Onis, Vista ou Spot I, II ou III
Disponible avec module Track

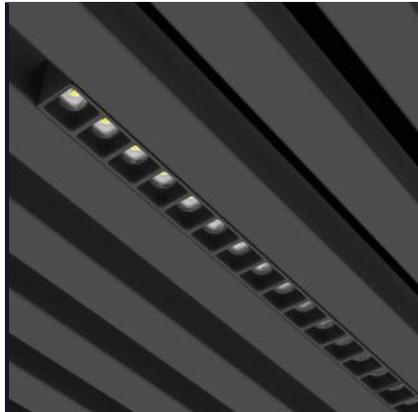
Variantes

On/Off
DALI
Casambi
Masterconnect



Stretto

Pour plafond linéaire tubulaire & SAPP



Données techniques

3000K ou 4000K
5 à 48 W
Lentille : 55°
Classe III
60 000 h L90B10
Longueur de 280 mm, 560 mm, 840 mm, 1120 mm ou 1400 mm

Avantages

Disponible en plusieurs longueurs
Disponible en standard en noir et blanc
Persiennes disponibles en noir et gris argenté

Variantes

On/Off
DALI
Casambi
Masterconnect
Diamètre 350 mm, H.102 mm

" SFEL écoconçoit
et développe des
solutions d'éclairage
sobres et durables
pour le tertiaire,
l'industrie et
l'architecture."

Sfel®



sfel.fr
+33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr



Tumo

La star des tubulaires, à décliner à l'infini



Données techniques

Corps en polycarbonate
3000K ou 4000K
Risque photobiologique 0
Fourreau clair ou opale
980 à 5672 lm
850°C
IP69K
IK10
70 000 h / L80
Diamètre : 70 mm
Longueur : 435 à 1604 mm

Avantages

Polyvalent
Étanche et résistant
Personnalisable

Variantes

DALI ou fonction corridor
Classe II
Cellule de détection intégrée
Antivandale
Variation de blancs
2700K à 6500K
Précâblage
Câblage traversant



Personnalisation SFEL®

Pensez en couleur



Possibilités

Embouts inox brut ou peints
Colliers en inox brut ou peints
Platine peinte
Cache driver peint
Grille optique microperforée
Grille antidéplacement
en aluminium brillant
Filtre de couleur
Rosace

Avantages

Nuances RAL disponibles
ou sur commande
Personnalisation des finitions
du luminaire
Rosace pour dissimuler
l'arrivée de câble
Décoratif



Tubulaire 360°

Qui a parlé de zone d'ombre ?



Données techniques

Corps en polycarbonate
3000K ou 4000K
Risque photobiologique 0
Driver déporté de 2m
Fourreau opale
2075 à 4150lm
850°C
IP40
IK10
50 000 h / L80
Diamètre : 70 mm
Longueur : 660 à 1 260mm
Classe II

Avantages

Éclairage à 360°
Sans zone d'ombre
Possibilité de faire des grappes lumineuses

Variantes

Mise en ligne
DALI
2700K à 6500K
Driver déporté de 5 à 10m
Fixation par le bas



Structures lumineuses

Géométriques ou gymnastiques



Données techniques

En profilé aluminium peint
Vasque opale
3000K ou 4000K
IRC > 80
Risque photobiologique 0
Largeur : de 45 à 100 mm
Structures : en T, en L, en + ou rectangulaire
70 000 h / L80
Fixation : plafonnier, encastré ou suspension

Avantages

Dimensions personnalisables
Degré d'angle sur-mesure
Grandes dimensions

Variantes

Optique diamantée
Corps peint en teinte RAL
2700K à 6500K
DALI ou fonction corridor



Opali et sérigraphie

Changez d'univers avec la sérigraphie



Données techniques

Caisson en tôle d'acier
3000K ou 4000K
Risque photobiologique 0
Vasque opale effet ciel
Montage par le dessus ou le dessous
3081 à 7976 lm
850°C
IP65 par le dessous
IK08
70 000 h / L80
Dimensions : 595 x 595 mm

Avantages

Haute qualité d'image grâce au procédé de sérigraphie
Convient aux salles propres
Personnalisation de l'image possible
Possibilité de regrouper les luminaires

Variantes

DALI ou fonction corridor
Classe II
Variation de blancs
2700K à 6500K
Précâblage
IP65 total
Vasque diamantée
UGR < 19
Disponible en version rectangulaire



Odri

Éclairer n'a jamais été aussi vertueux



Données techniques

Caisson en tôle d'acier
3000K ou 4000K
Risque photobiologique 0
Vasque diamantée
Montage par le dessus ou le dessous
3500 à 4800 lm
850°C
IP40
IK06
72 000 h / L80
Dimensions : 595 x 595 mm
Compatible Zhaga
Driver déporté 2m
Classe II
UGR < 19

Avantages

Éco-innovation
Démontable
Maintenable
Réparable

Variantes

DALI ou fonction corridor
Variation de blancs
2700K à 6500K
Précâblage
Vasque en verre trempé
Disponible en version rectangulaire



LUMQ

L'encastré de sol avec des arguments béton



Données techniques

Corps en acier inoxydable brut
3000K
Risque photobiologique 0
Vasque en verre trempé haute résistance
Lentille optique
3012 lm
IP69K
IK10
80 000 h / L80
Largeur : 324 mm
Longueur : 788 mm
Précâblage avec connecteur étanche

Avantages

Maintenable
Réparable
Éclairage double asymétrie
Antivandale
Haute résistance : jusqu'à plusieurs tonnes

Variantes

Fonction corridor
Cellule de détection intégrée



La rénovation de l'éclairage

Les solutions SFEL®



Possibilités

Solution de relamping
Platines retrofit
Transformer un luminaire fluo
en luminaire LED
Nouvelle platine ou caisson sur-mesure
Amélioration de la classe énergétique
Garantie 5 ans
Risque photobiologique risque 0
2700K à 6500K

Avantages

Réduire les coûts de main d'œuvre
Gain de temps
Économies d'énergie
Réduction de l'empreinte
environnementale
Valeur ajoutée au produit
Meilleure efficacité lumineuse
Garantie 5 ans
Réduction des déchets
Continuité du produit
Disponibilité des pièces détachées

"GAL incarne plus de 90 ans après sa création, un modèle d'équilibre entre héritage et adaptation contemporaine."



gal.paris
+33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr



Hironnelle

L'intemporelle



Données techniques

Corps en aluminium peint et intérieur peint en blanc
Diamètre : 350 mm ou 550 mm
Coupole en aluminium peint
Culot douille E27
Suspension par câble tissé noir

Avantages

Suspension intemporelle
S'intègre parfaitement dans tout type de projet

Variantes

Version inclinable
Câble tissé de couleur
Couleurs personnalisables



Martinet

La suspension iconique de la marque



Données techniques

Corps en aluminium peint et intérieur blanc
Diamètre : 870 mm
Diffuseur à trois niveaux en polycarbonate
Culot douille E27
Suspension par câble tissé noir

Avantages

Rédition d'un modèle historique
Éclairage confortable

Variantes

Version inclinable
Câble tissé de couleur
Optique avec coupole aluminium
Couleurs personnalisables



Valentin

L'interprétation moderne d'un projecteur vintage



Données techniques

Corps en tôle d'acier peinte
LED IRC > 80
Optique avec grille maille carrée
Lyre en acier peint
Suspension par 2 tubes rigides
3350 lm
3000K ou 4000K

Avantages

Luminaire original, style vintage
Optique orientable grâce aux poignées latérales
Garantie 5 ans

Variantes

Couleurs personnalisables
Version gradable



Jeanne

La suspension discrète



Données techniques

Corps en tôle d'acier peinte
LED IRC > 80
Éclairage indirect par l'intérieur
Suspension par 2 filins
3350 lm
3000K ou 4000K

Avantages

Éclairage très confortable et discret grâce à l'éclairage indirect
Garantie 5 ans
Style unique car basé sur un luminaire historique

Variantes

Couleurs personnalisables
Version gradable
Gravure possible

Les projets
insufflés par
les équipes
de Lighting
Développement.



Lighting Développement
1 rue Monseigneur Ancel
Bâtiment B - Étage 2
69800 Saint-Priest
Tél. : +33 (0)472113990
Mail : contact@lightingdev.group



Projet SIEGE DE VINCI Île de la Réunion

Luminaire Sunlux : linéaire Bilens Evo SPX

Client : ATEXIA, filiale du groupe VINCI à La Réunion.

Ce bâtiment « SMART BUILDING » qui est le siège de Vinci à la Possession est équipé de profilés BILENS EV- SPX sur-mesure dotés d'une cellule de détection intelligente autonome intégrée, permettant de configurer les luminaires par zone, de gérer la gradation et donc le flux du luminaire en fonction des besoins.

Choisir des « luminaires intelligents » alliant efficacité optimale, confort visuel maximum et design original dans cet immeuble moderne, permet de faire des économies d'énergie via l'éclairage et de contribuer naturellement au projet « SMART BUILDING » du client.



MIX Brussels Watermael-Boitsfort

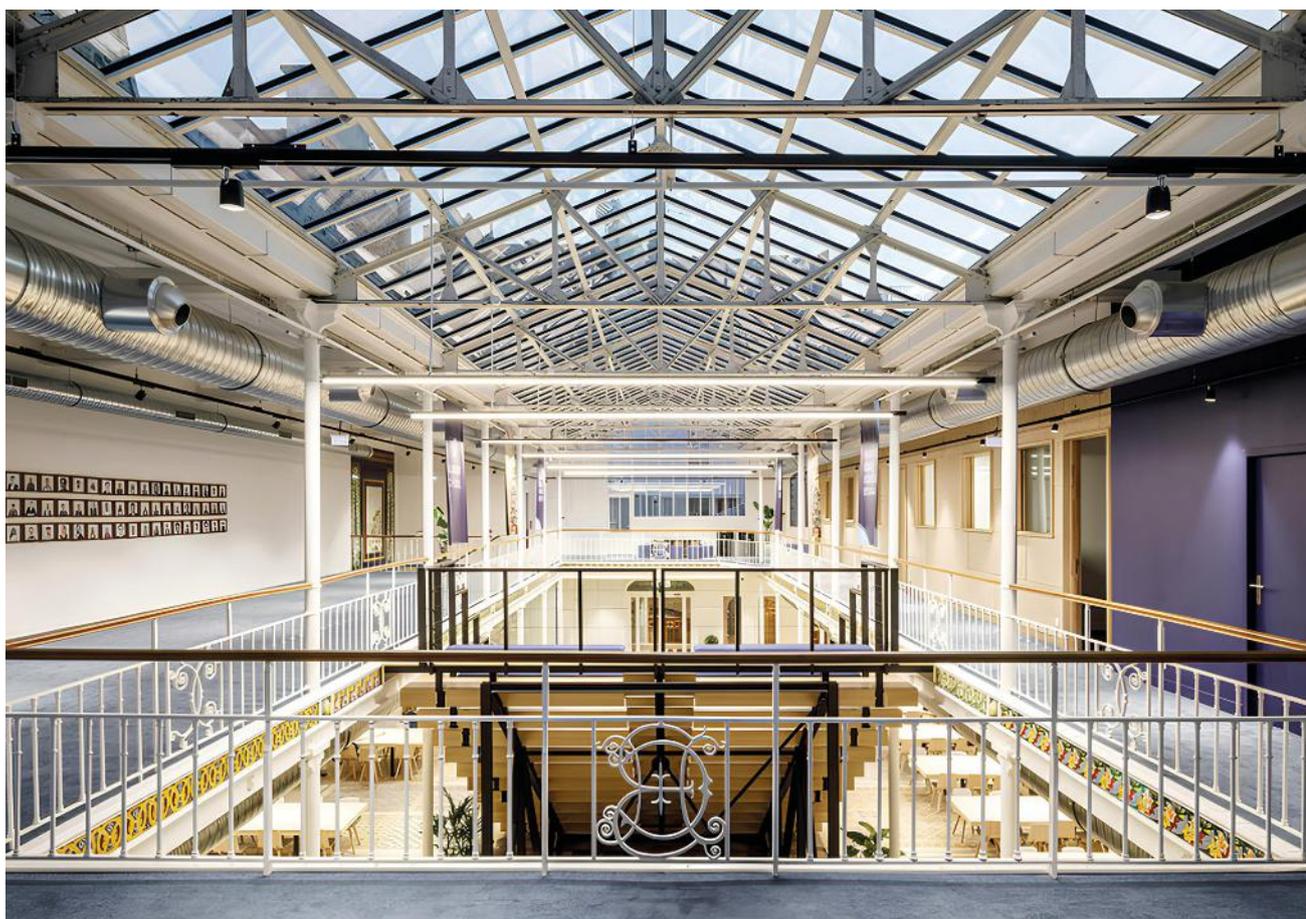
Luminaire Integratech : profilé PRO18X8 et ruban LED 120LED

Client : VINCI Energies Belgium, Cebeo

Au sein du célèbre bâtiment Royale Belge, MIX Brussels est un lieu singulier mêlant hôtellerie, restauration ou encore coworking, pour lequel un éclairage personnalisé a été pensé et fabriqué.

Dans cet hôtel au sud de Bruxelles, des rubans et profilés LED sur-mesure avec éclairage direct et indirect ont été conçus en utilisant des LED de couleur ambrée 2400 K afin de mettre en valeur chaque pièce avec l'éclairage approprié.

Pour cet établissement, une livraison adaptée avec un pré-assemblage des éclairages LED et des câbles de connexion a permis de faciliter l'installation dans les différents emplacements de chaque chambre (bureau, tête de lit, cuisine linéaire, tablette, gorge de douche en IP67).



Albert School Paris

Luminaire Specilux : structure Cassiopée & Mikado

Client : ARSO Architecte

Dans un bâtiment remarquable du 10^{ème} arrondissement de Paris, ce nouvel établissement d'enseignement supérieur spécialisé dans l'analyse de données est équipé de luminaires modulaires au style très épuré.

Pour cette école qui forme notamment des développeurs, les structures lumineuses installées dans les salles de classe sont en forme de croix, carré, rond et triangle, en référence aux touches d'une très célèbre console de jeux vidéo.



Cultura Bordeaux

Luminaire Specilux : structure Cassiopée

Client : Cultura

Pour cette enseigne de distribution française dédiée à la culture, une conception et une fabrication sur-mesure de suspensions « Triangle » ont été réalisées.

Un éclairage au rendu visuel très graphique, grâce aux structures modulaires constituées de formes triangulaires qui s'entrelacent.



CHU Poitiers Poitiers

Luminaire SFEL : encastré Opali CIEL

Client : CHU de Poitiers

Afin de favoriser le bien-être des patients, employés et visiteurs de cet établissement hospitalier, un éclairage sur-mesure a été conçu pour une installation dans différentes pièces dépourvues de lumière (couloirs, salle de dialyse).

Des encastrés entièrement personnalisés avec un polycarbonate sérigraphié « effet ciel » sur l'envers de l'optique, équipés de modules LED avec variation de blancs et variation d'intensité respectant le rythme biologique (cycle circadien) ont donc été privilégiés.

Le choix de luminaires avec un éclairage dynamique semblable au cycle de la lumière naturelle offre un éclairage chaleureux tout au long de la journée, qui convient parfaitement dans ces pièces aveugles.



Technicentre SNCF Châtillon

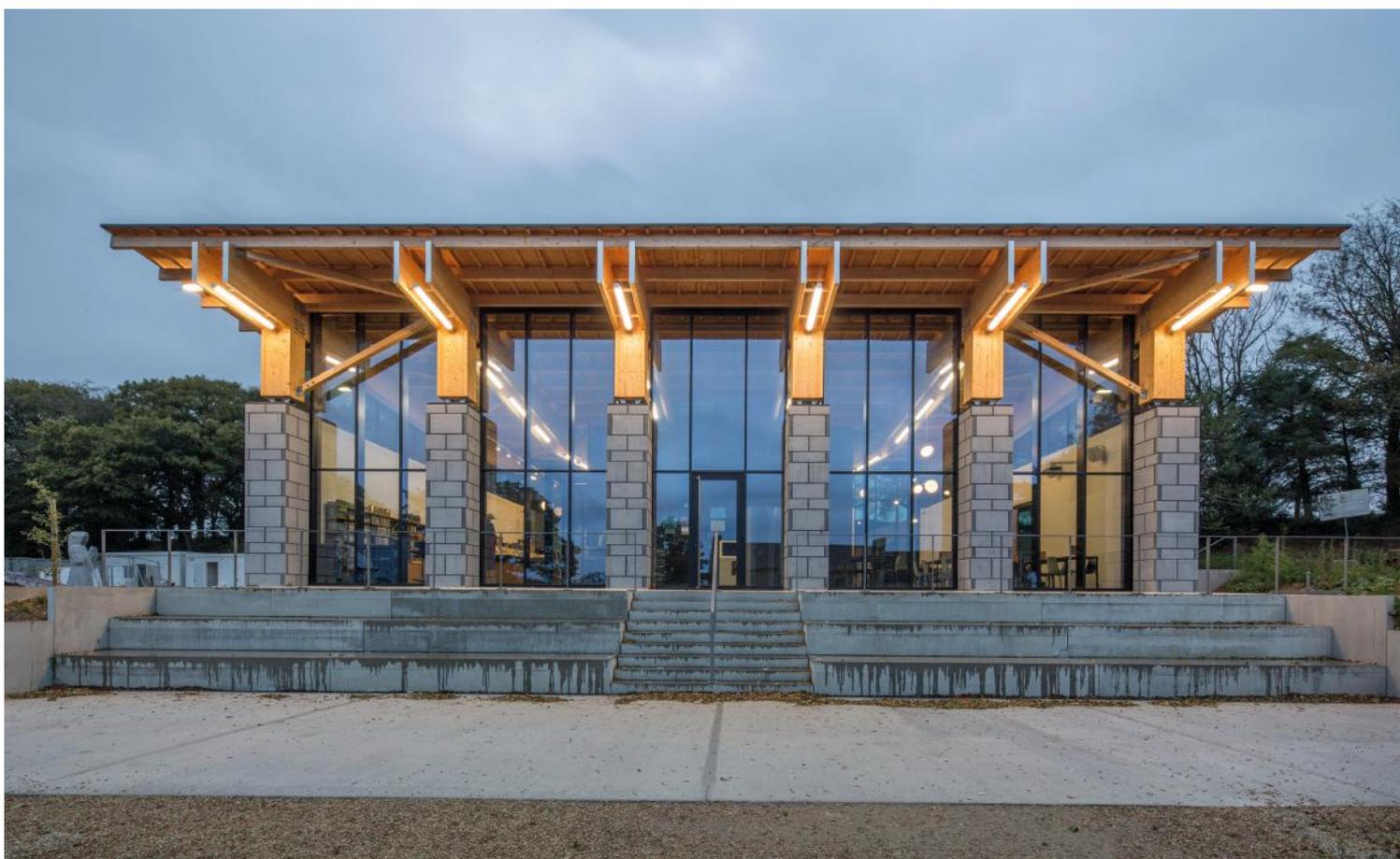
Luminaire SFEL : applique Zigzag

Client : SNCF

Ce produit spécifique a été développé pour la SNCF, qui souhaitait un luminaire à la fois résistant, étanche et avec une optique spéciale pour les fosses de maintenance.

Cet appareil IK10 et IP69 éclaire confortablement la zone de travail (ex. lors de réparations sous un train) ainsi que l'espace de circulation sans éblouir, grâce à un réflecteur avec éclairage direct/indirect en double asymétrie avec 70% du flux dirigé vers le haut et 30% vers le bas.

Ces luminaires industriels installés dans des technicentres sont dotés d'une gradation Corridor et d'une cellule de détection de la présence pour un allumage à 100% puis une réduction à 10% en éclairage de sécurité, ce qui permet d'importantes économies d'énergie.



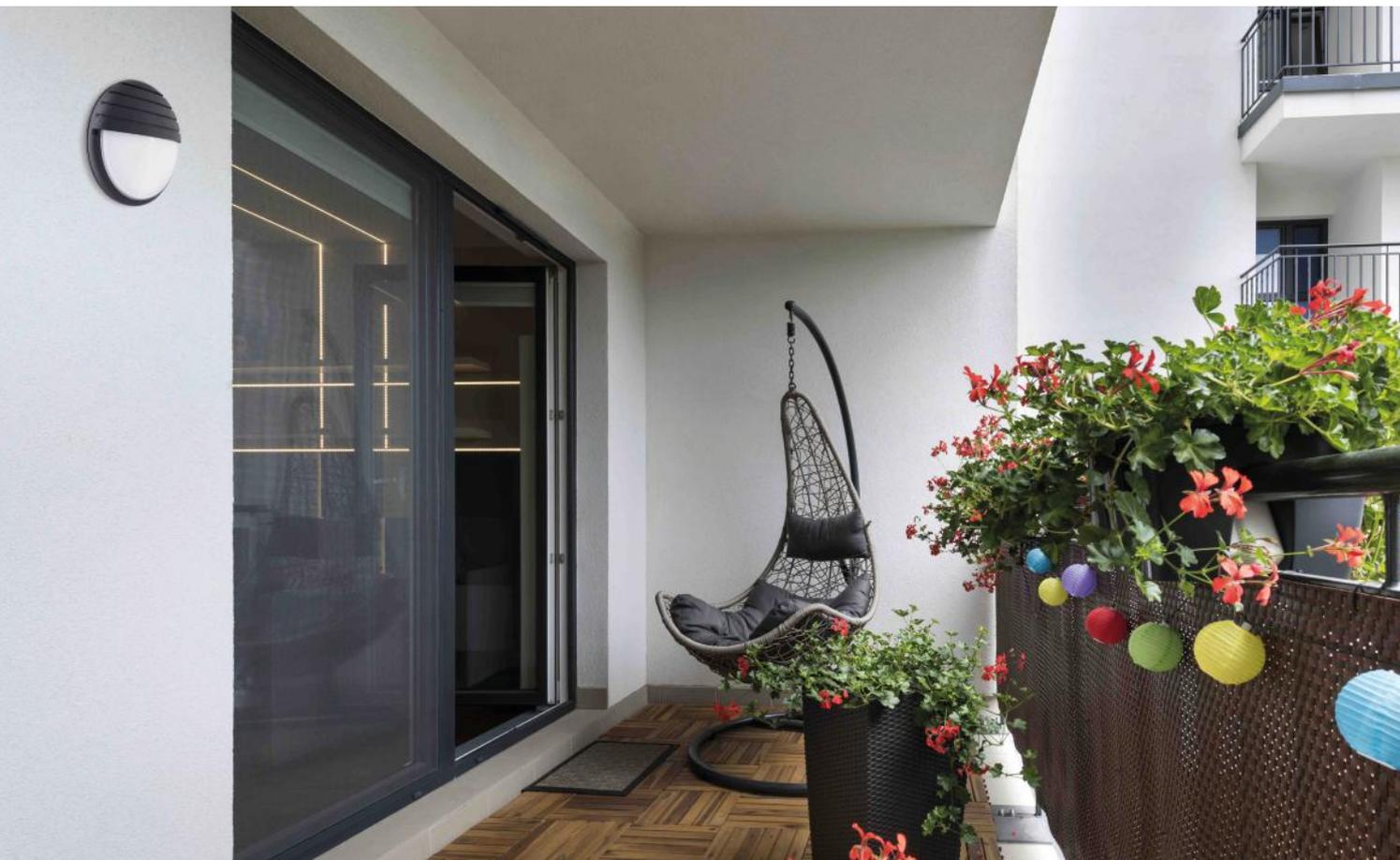
La Vallée des Saints Carnoët

Luminaire SFEL : tubulaire Tufo

Client : Easylum

Ce lieu culturel et artistique atypique qui rend hommage aux Saints fondateurs de la Bretagne est équipé de tubulaires dotés d'une alimentation par bouton poussoir avec mémoire, qui permet de faire varier l'intensité des appareils.

La Vallée des Saints présentant des centaines d'œuvres gigantesques en granit de béton, la conception d'un éclairage extérieur a été pensée afin de mettre en valeur ce site chargé d'histoire.



Installation dans toute la France

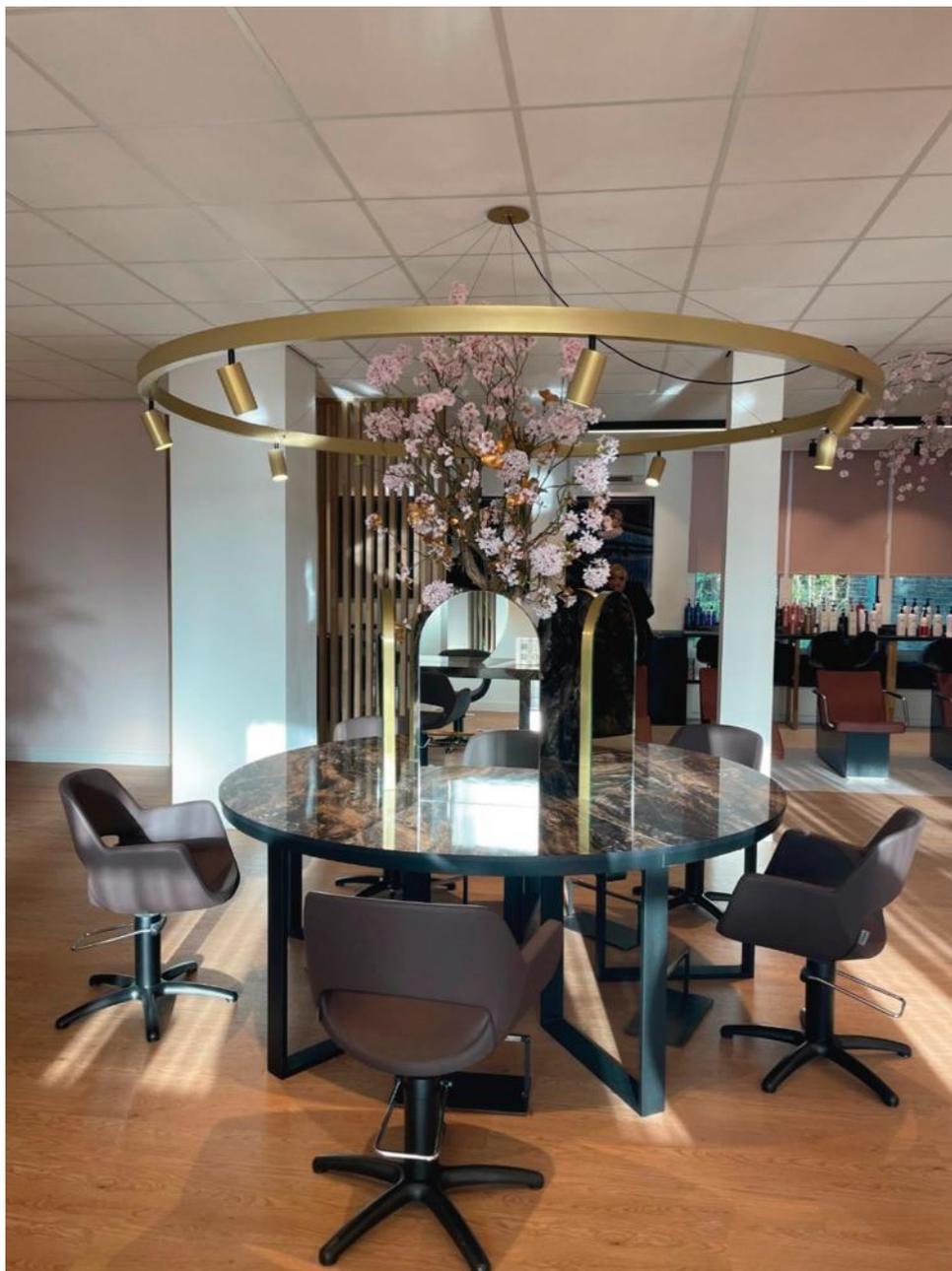
Luminaire Lébénoid : hublot Dune ULR

Client : I2M Energy

Installé en milieu résidentiel, ce luminaire d'extérieur a été fabriqué sur-mesure avec un ULR < 3%, afin de respecter la norme de non-pollution lumineuse.

A partir d'une applique existante, une déclinaison sur une platine avec flux orienté a été réalisée, afin de proposer un niveau d'éclairage adapté avec un produit d'éclairage de façade émettant moins de 3% de lumière vers le haut et plus de 97% vers le bas.

Équipé d'une casquette qui dirige les rayons lumineux vers le sol, ce hublot est idéal pour la rénovation des éclairages de façades en extérieur.



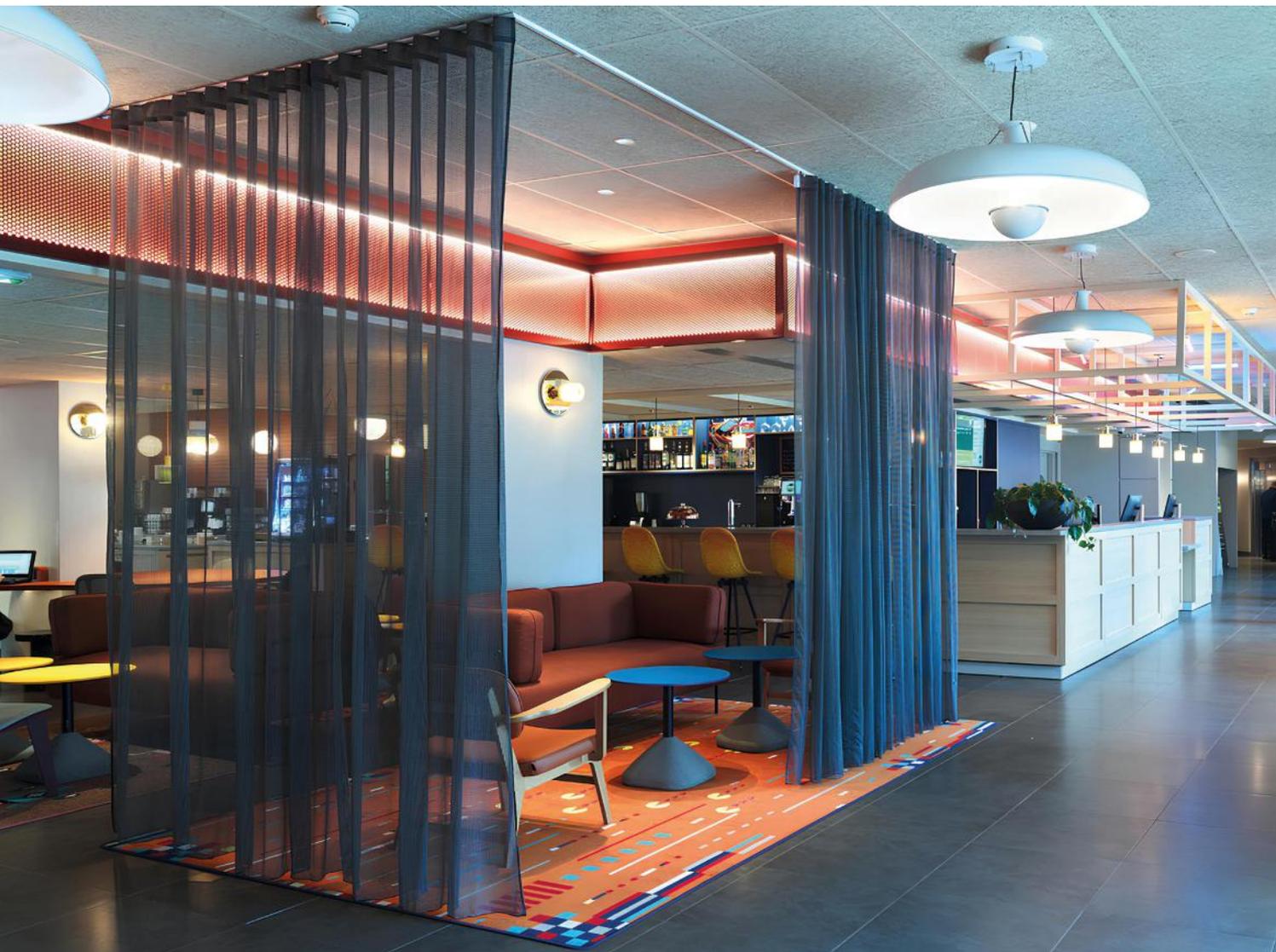
Keijzerskroon Lepelstraat (Pays-Bays)

Luminaire Lunoo : création d'un produit spécial

Client : D-Design - Natasja Keijze

Dans ce salon de coiffure, la mise en valeur du lieu a été pensée afin d'attirer l'attention au-dessus de la table avec un objet lumineux décoratif.

Pour habiller cette pièce au style contemporain, un éclairage entièrement personnalisé a été réalisé à partir d'une structure lumineuse composée d'un rail rond sur lequel des spots ont été fixés.



Hôtel B&B Paris

Luminaire GAL : suspension Martinet

Client : B&B HÔTEL

Architecte : Studio Gaator

Au cœur du quartier des Batignolles dans le 17^{ème} arrondissement de Paris, l'hôtel B&B est équipé de luminaires décoratifs Martinet.

Installées près du lounge bar et du coin salon, ces suspensions iconiques de couleur blanche s'intègrent parfaitement dans cette atmosphère feutrée et colorée.



Lighting Développement
1 rue Monseigneur Ancel
Bâtiment B - Étage 2
69800 Saint-Priest
Tél. +33 (0)4 72 11 39 90
Mail. contact@lightingdev.group

