



NEW UPDATE: DALI



INDUSTRIAL HALL

PROJECTEURS POUR HALLS

INDUSTRIAL HALL

En un coup d'œil

IP65

Haut degré de protection
IP 65

Corps en alliage spécial matière
synthétique/graphite pour
une gestion thermique optimale



Approuvé pour une utilisation
dans l'industrie alimentaire
et des boissons



Détecteur de présence intégrable
disponible comme accessoire

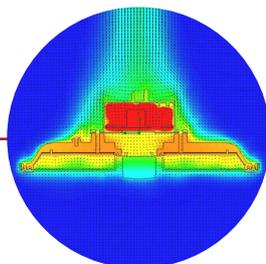


Ajustement simple et rapide
des principaux paramètres
à l'aide d'une télécommande radio

Installation simple grâce à
un point de suspension

DALI

NOUVEAU !
Version DALI disponible



Luminaires à température de surface limitée selon
la norme DIN EN 60598-2-24 pour utilisation
dans un environnement dans lequel on peut s'attendre
à ce que de la poussière conductrice d'électricité
se dépose sur le luminaire



MultiLumen : Flux lumineux
du luminaire ajustable sur 3 niveaux

Système optique à deux composants pour un
éclairage non éblouissant (jusqu'à $UGR \leq 19$)

Rendement lumineux maximal (jusqu'à 161 lm/W)



DALI



IP65

INDUSTRIAL HALL

Projecteurs pour halls

ARCHITECTURE

- **Longévité** : Corps en alliage spécial matière synthétique/graphite pour une gestion thermique optimale.
- **Sécurisé** : Luminaire à température de surface limitée selon la norme EN 60598-2-24.
- **Certifié** : Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

PLANIFICATION D'ÉCLAIRAGE

- **Puissant** : Rendement lumineux maximal (jusqu'à 166 lm/W).
- **Variable** : Le flux lumineux de luminaire MultiLumen est réglable sur 3 niveaux.
- **Non éblouissant** : Système optique à deux composants pour un éclairage non éblouissant (jusqu'à $UGR \leq 19$).

INSTALLATION

- **Facilité de montage** : Installation simple grâce à un point de suspension.
- **Avantageux** : On/Off : Détecteur de présence intégrable disponible comme accessoire.

Projecteurs pour halls | INDUSTRIAL HALL

Degré de protection: **IP 65**
 Classe de protection: I
 Résistance aux Chocs: IK05
 Plage de fonctionnement : -30 °C à +50 °C.

Corps en alliage spécial matière synthétique/graphite pour une gestion thermique optimale. Système optique à deux composants, étudié avec soin, en polycarbonate. Rendement lumineux optimal et éclairage non éblouissant (jusqu'à UGR ≤ 19). Installation simple grâce à un point de suspension. On/Off : Détecteur de présence intégrable disponible comme accessoire.

▽ Luminaires à température de surface limitée selon la norme DIN EN 60598-2-24 pour utilisation dans un environnement dans lequel on peut s'attendre à ce que de la poussière conductrice d'électricité se dépose sur le luminaire.

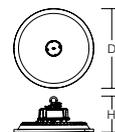
Fixation possible par chaîne ou câble de suspension (à fournir par l'installateur).

Couleur disponible: 3 = noir

MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 3 niveaux. Préréglé en usine sur le flux lumineux le plus haut.

Référence	Dimensions [mm]	Lampe	Temp. de coul.	Éclairage des luminaires [lm]	Puiss. système [W]	Efficacité lumineuse* [lm/W]	UGR [°]	Variabilité
Projecteurs pour halls								Catégorie de Prix 21
921533.003 *	D 380, H 150	LED	840	12200...23200	76...151	161	55	17,4...19,8 on/off
921533.003.76	D 380, H 150	LED	840	18500	112	166	61	19 DALI

* **MultiLumen**: Indication du flux lumineux le plus faible et le plus élevé. Vous trouverez les informations concrètes sur www.rzb-lighting.com



Comparaison LED : Lampes conventionnelles

- LED 76 W ≈**
1 x 150 W HIT (160 W Psys)
- LED 112 W ≈**
1 x 250 W HIE (275 W Psys)
- LED 151 W ≈**
2 x 150 W HIT (320 W Psys)

Accessoires | Détecteur de mouvement pour la variante on/off

Détecteur de présence autonome pour le pilotage de la lumière en fonction de la détection de mouvement, avec interrupteur crépusculaire intégré. Détection de la présence par élément IR passif pour des hauteurs de montage de 3 à 15 m. Zone de détection : 360°, jusqu'à 10 m. Plage de fonctionnement : -30 °C à +40 °C. Ajustement simple et rapide des principaux paramètres à l'aide d'une télécommande radio (à commander séparément 982697.002).

Détecteur de mouvement pour la variante on/off		Catégorie de Prix 21
982681.002	D 55, H 65	



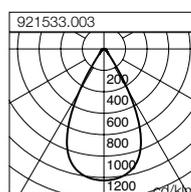
Commande radio		Catégorie de Prix 21
982697.002	L 175, B 56, H 28	Télécommande radio pour détecteur de présence 982681.002



MultiLumen : Flux lumineux réglable

921533.003		
Niveau	Flux lumineux [lm]	Puiss. système [W]
	4000 K	
1	12200	76
2	17600	110
3	23200	151

921533.003				
Hall 50 x 30 m (0 m)				
L _{ph}	100 lx	300 lx	500 lx	
12 m	9	25	42	
15 m	9	26	43	
18 m	9	27	45	
21 m	9	27	44	



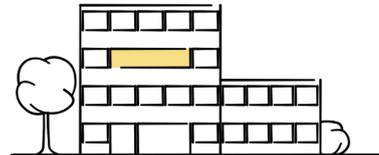
LE SYSTÈME DE GESTION DE LA LUMIÈRE

Vue d'ensemble



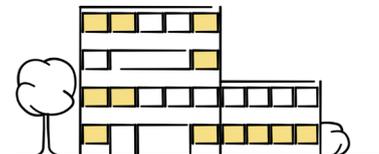
light control +³ Economy Multi DALI

Le système est la solution au rapport qualité/prix imbattable pour les installations de plus petite envergure. Le système allie une mise en service des plus simples par smartphone, un câblage minimal et une configuration polyvalente, qui le rendent parfait pour les **bureaux, salles de conférence et salle de classe**. Des boutons-poussoirs et des capteurs programmables peuvent également être intégrés via les connexions DALI pour réaliser des économies d'énergie encore plus importantes. Le système dispose d'une minuterie intégrée et peut donc également être utilisé pour mettre en place des séquences de couleurs circadiennes (HCL).



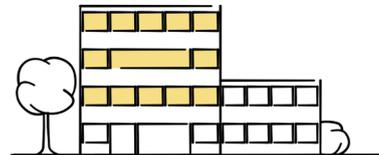
Casambi smart+free

Le système de gestion d'éclairage sans fil pour une fonctionnalité et des options de configuration maximales. Les solutions Casambi smart+free sont particulièrement adaptées aux bâtiments **résidentiels, aux magasins et aux hôtels**. Les modules peuvent également être installés ultérieurement dans des luminaires existants, car seule une alimentation électrique est nécessaire. Le module est déjà intégré dans les luminaires avec le numéro d'article se terminant par .730. De nombreux accessoires de l'écosystème Casambi vous permettent de configurer le système selon vos besoins individuels. L'intégration est très intuitive et peut être réalisée en quelques minutes seulement par des utilisateurs sans connaissance préalable.



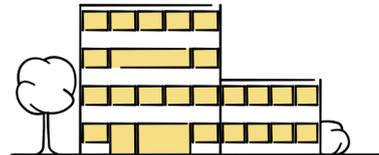
light control +³ Professional Control

Le système convient aux applications **complexes dans le domaine de la commande de pièces et d'étages**, la régulation en fonction de la lumière du jour, la commande d'éclairage dynamique et la simulation de la lumière du jour circadienne dans le domaine HCL (Human Centric Lighting, éclairage centré sur l'humain), ainsi que la surveillance des données de consommation d'énergie. En outre, les systèmes peuvent être mis en réseau afin de mettre les données de luminaires à disposition d'autres systèmes. Light control +³ Professional est parfait pour l'entrée de votre éclairage dans l'univers IoT.



light control +³ Professional Customised

La gestion de l'éclairage forme une unité avec votre **système de gestion des bâtiments dans les immeubles de bureaux, les halls de production et les terminaux**. Ainsi, vous pouvez intégrer à une seule commande les corps de métiers tels que le chauffage, les installations sanitaires, la ventilation, la sécurité et les stores conjointement à l'éclairage, et le cas échéant aussi des fonctions supplémentaires telles que la surveillance, la maintenance préventive et le reporting de consommation d'énergie. En fonction de vos besoins personnels, d'autres fonctions complémentaires peuvent être programmées et intégrées. Dans ce contexte, notre équipe d'assistance se fera un plaisir de vous accompagner de la planification à la mise en service.



Vous n'avez pas encore trouvé le système qui vous convient ?

Outre les systèmes décrits ici, nous vous proposons également l'élaboration d'une commande développée sur mesure pour votre projet.

N'hésitez pas à contacter votre assistant commercial compétent sur site ou notre service de planification à l'adresse lms@rzb-leuchten.de ou au numéro **+49 951 / 79 09 396**.

INDUSTRIAL HALL

Découvrez les possibilités...

AUTRES LUMINAIRES, CORRESPONDANT À CETTE SÉRIE :



⊕ INDUSTRIAL HALL



⊕ INDUSTRIAL HALL



⊕ INDUSTRIAL HALL



⊕ HB 720

PRODUITS ET CONSEILS DE HAUTE QUALITÉ

⊕ SÉCURITÉ

Nous sommes votre partenaire de confiance. De la première idée à la mise en œuvre et bien au-delà, nous accompagnons votre projet. Personnellement, passionnément et individuellement. Grâce à une excellente expertise, des produits de haute qualité et des services tels que la planification de l'éclairage, l'analyse coût-efficacité et la mise en service nous répondrons aux exigences élevées à chaque niveau, dans tous les départements de l'entreprise impliqués.

- ✓ Mise à disposition des fichiers BIM
- ✓ Montage simple et rapide
- ✓ Qualité et longue période de garantie

⊕ GARANTIE

Nos produits sont développés et fabriqués avec le plus grand soin. A côté de notre devise SMART TECHNOLOGY and EXCELLENT DESIGN nous suivons les exigences tout au long de la chaîne de production jusqu'au service après-vente pour produire des luminaires de la plus haute qualité.

Par conviction nous vous accordons donc aussi 5 ans de garantie du fabricant sur les luminaires LED et 2 ans de garantie sur les luminaires de sécurité à partir de la date de facturation et cela SANS enregistrement de votre projet au préalable.

Conditions de garantie sur www.rzb.de/fr/service/garantie

RZB - POUR UNE VALEUR AJOUTÉE ÉVIDENTE



RZB Lighting France

1, Rue Blaise Pascal
67720 Hœrdt

Téléphone
+33 3 88 93 41 62

www.rzb-lighting.com
info.france@rzb.eu

RZB Belgique

Téléphone Bureau
+32 475 24 09 13

www.rzb-lighting.com
belgie@rzb-leuchten.de

RZB Luxembourg

Téléphone Bureau
+32 475 24 09 13

www.rzb-lighting.com
luxembourg@rzb-leuchten.de

RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

Rheinstr. 16
96052 Bamberg
Allemagne

Téléphone
+49 951 7909-374

www.rzb-lighting.com
export@rzb.eu

