

Luminaire pour installations sportives - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement vers le bas/large direct

Boîtier en tôle d'acier laqué à la poudre, section rectangulaire, avec embouts en acier robustes, écrous d'introduction intégrés sur l'arrière du boîtier pour fixation par l'extérieur des accessoires de montage au plafond et de suspension par chaîne, et orifices de fixation supplémentaires pour un montage rapide au plafond. Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement vers le bas/large direct par Diffuseur micro-prismatique en Polycarbonate, Répartition directe de la lumière, à rayonnement vers le bas/large ; anti-éblouissement optimisé par film de guidage de flux nanoprismatique innovant à technique multicouche; Couverture du luminaire au moyen d'une vitre en PC, transparente, 2mm,; UGR (4H/8H) 18.7. pilote intégré. Branchement électrique et de la ligne de commande par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables. Light Control: netlife flex10L; Regiolum Classification: netlife flex; Signal de commande: DALI, Radio; Nombre d'appareils de ballast(maxi): 5; Communication: Bluetooth; App nom: Casambi, 4remote BT; Compatibilité système: flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39; Remarque: compatible avec Casambi; Candidature: Bureau, Salles de réunions, Locaux annexes, Commerce, Couloirs, Garages, Salle de classe, Installations sportives; Fonction: Détection de mouvements\*, Fonction corridor\*, Guided Light\*, HCL (uniquement avec luminaires DT8), Détection de présence\*, Réglage en fonction de la lumière du jour, Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), gradation manuelle, \*possible uniquement avec des accessoires. Les étriers d'écartement avec guide-câble intégrés sont compris dans la livraison. Les accessoires de protection et de montage pour un montage libre horizontal ou incliné et tourné vers le terrain de jeu et pour le raccordement électrique au rail SDT, SDGU BAM/THLA Montage universel Support d'appareils, doivent être commandés séparément. L'utilisation des cadres d'encastrement ballea-ER et ballea-ERS pour rénovations permet de continuer à garantir la résistance aux jets de balles selon DIN 57710 partie 13 (VDE 0710 partie 13):1981-05.

## CARACTÉRISTIQUES

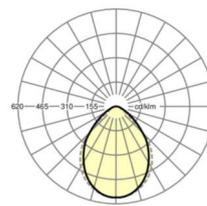
Numéro de commande	67428016590
Numéro EAN	4020863454716
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 40, Classe d'isolation I, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-pertinence liée à l'application/BRC, Résistance aux balles de tennis, Résistance aux balles de badminton, Résistance aux balles de squash, Résistance aux jets de balles, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK10 (-20°C bis 35°C)
Température ambiante	ta -20°C à 35°C
Propriétés particulières	Prêt pour l'IdO
Durée de la garantie	5 Années
Programmes d'aide de l'État	BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne)

## ÉLECTROTECHNIQUE

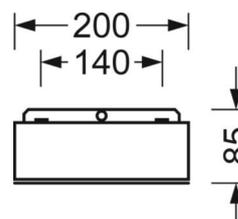
Ballast	Pilote électronique DALI (1 pièce)
Light Control	netlife flex10L
Puissance du système	34W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 24 unités/B16, 25 unités/C10, 40 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	C

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolum.de/fr/article/67428016590>



Référence	LED 5300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR trans./long.	18.4 / 18.7



## ÉCLAIRAGISME

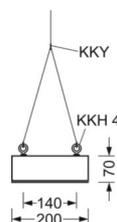
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Groupe de risque photobiologique (Luminaire)	RG0
Flux lumineux nominal	5288lm
Longévité des sources LED	100000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B50 (Tq 35°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	157lm/W
UGR trans./long.	18.4 / 18.7

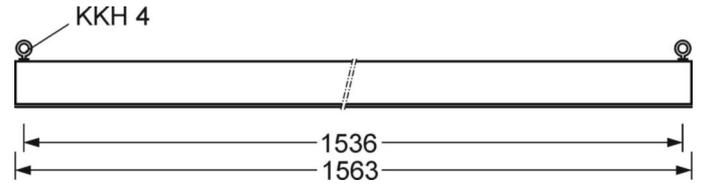
## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1563mm x 200mm x 70mm
Découpe de plafond (Long.xLarg./D)	1573mm x 210mm (en cas d'utilisation d'un cadre d'encastrement en tant qu'accessoire)
Profondeur d'encastrement	120mm [AD]
Poids (net)	6.9kg
Entrée de câble KE (X/Y)	0mm/81mm
Type de montage	Montage individuel en saillie au plafond, Encastrement individuel au plafond, Montage individuel suspendu, Montage en bande lumineuse suspendue, Montage de rails porteurs pendulaires sur chaîne, Montage de rails porteurs au plafond
Angle d'orientation de montage	30° maxi. axe longitudinal + axe transversal/montage avec accessoires équerre, chaîne ou rail support

## Dimensions

L	1563 mm	Longueur
B	200 mm	Largeur
H	70 mm	Hauteur
A1	1492 mm	Écart de fixation montage individuel
DA(L)	1573 mm	Longueur de coupe
DA(B)	210 mm	Largeur de coupe
Et(AD)	120 mm	Écart minimal au plafond (plafond non modulé)
HA	85	Hauteur éléments de conception
X	0 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe X (longitudinal)
Y	81 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe Y (transversal)





## LC SYSTEM

### CARACTÉRISTIQUES

<b>Regiolux Classification</b>	netlife flex
<b>Signal de commande</b>	DALI, Radio
<b>Nombre d'appareils de ballast(maxi)</b>	5
<b>Communication</b>	Bluetooth
<b>App nom</b>	Casambi, 4remote BT
<b>Compatibilité système</b>	flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39
<b>Remarque</b>	compatible avec Casambi
<b>Candidature</b>	Bureau, Salles de réunions, Locaux annexes, Commerce, Couloirs, Garages, Salle de classe, Installations sportives
<b>Fonction</b>	Détection de mouvements*, Fonction corridor*, Guided Light*, HCL (uniquement avec luminaires DT8), Détection de présence*, Réglage en fonction de la lumière du jour, Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), gradation manuelle, *possible uniquement avec des accessoires

