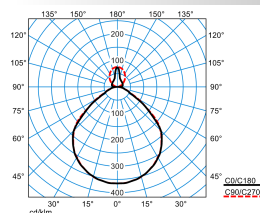


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

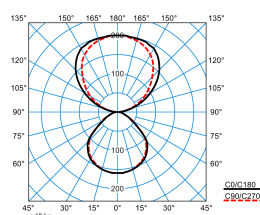
<b>Domaines d'application</b>	Éclairage représentatif de bureau Espaces de vente Salles d'exposition Banques Salles de guichets Salles de classe
<b>Type de luminaire</b>	Module de luminaire d'utilisation polyvalente pour luminaires suspendus et plafonniers.
<b>Lampes</b>	Système LED disposant d'une LED inclinée, positionnée latéralement par rapport à l'ouverture de sortie de lumière et d'un système à compartiments, assurant une réflexion/transmission très efficace de la lumière.
<b>Types de montage</b>	Suspendre Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Avec microprismatique CDP haute efficacité.
<b>Courbe de répartition de la lumière</b>	Eblouissement UGR19 (W19)
<b>Light Engine</b>	Produit normal
<b>Température de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3500 lm
<b>Puissance raccordée</b>	26,00 W
<b>Efficacité lumineuse</b>	135 lm/W
<b>Durée de vie assignée</b>	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 1 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9006 Aluminium blanc
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Embouts frontaux en aluminium moulé sous pression.
<b>Versión eléctrica</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>Compatible TouchDim</b>	Oui
<b>Nombre d'adresses DALI</b>	1
<b>Plage de gradation</b>	5 - 100 %
<b>Monitoring Ready</b>	Oui
<b>Tension Nominale</b>	220 - 240 V
<b>Fréquence Nominale</b>	50/60 Hz
<b>Taux de distorsion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK03
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	15
<b>Max. Luminaires un B16</b>	24
<b>Max. Luminaires un C10</b>	24
<b>Max. Luminaires un C16</b>	40
<b>Longueur net</b>	1.190 mm
<b>Largeur net</b>	240 mm
<b>Hauteur net</b>	20 mm

**Poids**

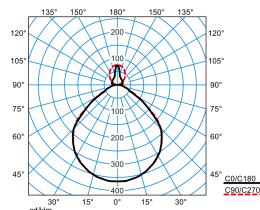
3,3 kg

**courbes photométriques**

**Luceos D/H1-L CDP 4000-840 ETDD 03 (Ceiling D1 ZD/03)**

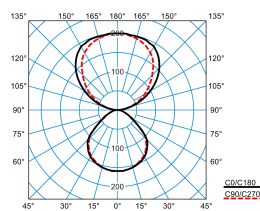
UGR I = 18,2  
 UGR q = 17,9  
 DIN 5040: B52  
 UTE: 0.85 D + 0.15 T  
 DLOR: 85 %  
 ULOR: 15 %  
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15


**Luceos D/H1-L CDP 4000-840 ETDD 03 (Pendant ZS/ZST)**

UGR I = 12,7  
 UGR q = 12,4  
 DIN 5040: D43  
 UTE: 0.40 D + 0.60 T  
 DLOR: 40 %  
 ULOR: 60 %  
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60






**Luceos D/H1-L CDP 4000-840 ETDD 03 (Ceiling D1 ZD/03+EB3)**

UGR I = 18,2  
 UGR q = 17,9  
 DIN 5040: B52  
 UTE: 0.85 D + 0.15 T  
 DLOR: 85 %  
 ULOR: 15 %  
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15

















**Luceos D/H1-L CDP 4000-840 ETDD 03 (Pendant ZS/ZST+EB3)**

UGR I = 12,7  
 UGR q = 12,4  
 DIN 5040: D43  
 UTE: 0.40 D + 0.60 T  
 DLOR: 40 %  
 ULOR: 60 %  
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>ZAA/01</b> 4601700	Baldaquin de plafond, ronde. blanc.
 <b>ZAA/03</b> 4601800	Baldaquin de plafond, ronde. De couleur gris argent.
 <b>Luceos ZZT/515/1000</b> 4691600	Câble d'alimentation transparent pour luminaires en ligne continue Luceos H..
 <b>ZAE/01 515</b> 4691700	Baldaquin de plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.

	<b>ZAE/03 515</b> 4691800	Baldaqin de plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.
	<b>ZAR/01</b> 7002300	Baldaqin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.
	<b>ZAR/03</b> 7002400	Baldaqin de plafond, angulaire, gris argent.
	<b>ZAR+LLWC 03</b> 7002600	Baldaqin de plafond, angulaire, gris argent. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller
	<b>Luceos H ZKS PW/5/1000/03</b> 7018500	Embout frontal de raccordement pour luminaires suspendus, version 5 pôles. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 1000 mm.
	<b>Luceos H ZKS PW/5/2000/03</b> 7018700	Embout frontal de raccordement pour luminaires suspendus, version 5 pôles. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 2000 mm.
	<b>Luceos H ZKS 03</b> 7018900	Embout frontal standard pour luminaires suspendus.
	<b>Luceos H ZKS 03 +LLWS</b> 7019100	Embout frontal pour luminaires suspendus en application LiveLink. À capteur intégré, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour un réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence.
	<b>Luceos H ZLK/5/03</b> 7019300	Raccord standard, sans fonction supplémentaire, pour la connexion de luminaires suspendus en ligne continue. Pour le raccordement électrique et mécanique des luminaires. Connecteurs inclus dans la livraison.
	<b>Luceos H ZLK B/5/03 +LLWS</b> 7019500	Raccord à unité de capteur LiveLink pour la connexion de luminaires suspendus en ligne continue. À capteur intégré, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour un réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence.
	<b>Luceos H ZS/2000</b> 7019600	Suspension par câble pour longueurs de suspension jusqu'à : 2000 mm.
	<b>Luceos / Creavo H ZST/2000</b> 7019700	Suspension par câble, en forme de Y pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm.
	<b>Luceos H ZLK B/5/03</b> 7093500	Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue.
	<b>Luceos H ZKP 03</b> 7156300	Raccord orientable pour des applications suspendues en ligne continue. Système de connexion disposé latéralement par rapport au raccordement électrique. La suspension composée d'un raccord orientable sera montée sur le corps du luminaire ; elle est à commander séparément.
	<b>Luceos H ZKK IN/5/03</b> 7156600	Pièce de liaison pour raccords orientables, destinée à raccorder un luminaire à un raccord orientable. Système de connexion disposé latéralement par rapport au raccordement électrique. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Type « IN » à utiliser si le sens du courant va du luminaire au raccord orientable.
	<b>Luceos H ZKK OUT/5/03</b> 7156700	Pièce de liaison pour raccords orientables, destinée à raccorder un luminaire à un raccord orientable. Système de connexion disposé latéralement par rapport au raccordement électrique. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Type « OUT » à utiliser si le sens du courant va du raccord orientable au luminaire.
	<b>Luceos D1 ZD/03</b> 7157000	Système de montage en saillie au plafond pour luminaires de la série Luceos. Un embout frontal de raccordement fait déjà partie de l'étendue de la livraison du système de montage en saillie au plafond.
	<b>Luceos D2 ZD/03</b> 7157100	Système de montage en saillie au plafond pour luminaires de la série Luceos. Un embout frontal de raccordement fait déjà partie de l'étendue de la livraison du système de montage en saillie au plafond.
	<b>Luceos D ZKS 03</b> 7169900	Embout frontal standard pour plafonniers.

	<b>Luceos D ZKS 03 +LLWS</b> 7170100	Embout frontal à LiveLink pour plafonniers. À capteur intégré, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour un réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence.
	<b>Luceos D1 ZLK B/5/03 +LLWS</b> 7170400	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D1. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. À capteur intégré, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour un réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D1 ZLK B/5/03</b> 7170600	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D1. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D2 ZLK B/5/03 +LLWS</b> 7170900	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D2. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. À capteur intégré, destiné au raccordement à un dispositif de commande LiveLink, pour un réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D2 ZLK B/5/03</b> 7171100	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D2. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D1 ZLK/5/03</b> 7178200	Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D2 ZLK/5/03</b> 7178300	Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> .
	<b>Luceos D1 ZD 03 +EB3</b> 7676200	Système de montage au plafond, à module d'éclairage de secours intégré pour luminaires de la série LuceoS D1... 03. Système de batterie individuelle, durée de fonctionnement nominale 3 h.
	<b>Luceos D1 ZLK B/5/03 +EB3</b> 7676400	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D1. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures.
	<b>Luceos D ZKS 03 +LLWM</b> 7677200	Embout frontal à LiveLink pour plafonniers. À dispositif de commande LiveLink WiFi et capteur LiveLink intégrés pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence ainsi qu'avec module WLAN pour une mise en service et une commande sûres (cryptage WPA2).
	<b>Luceos D ZKS 03 +LLWC</b> 7677400	Embout frontal à LiveLink pour plafonniers. À dispositif de commande LiveLink WiFi intégré pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence ainsi qu'avec module WLAN pour une mise en service et une commande sûres (cryptage WPA2).
	<b>Luceos H ZKS PW/5/1000/03 +EB3</b> 7677600	Embout frontal de raccordement pour luminaires suspendus, version 5 pôles. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 1000 mm.
	<b>Luceos H ZLK B/5/1000/03 +EB3</b> 7677800	Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 1000 mm.
	<b>Luceos H ZKS 03 +LLWM</b> 7678600	Embout frontal pour luminaires suspendus en application LiveLink. À dispositif de commande LiveLink WiFi et capteur LiveLink intégrés pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence ainsi qu'avec module WLAN pour une mise en service et une commande sûres (cryptage WPA2).
	<b>Luceos H ZKS 03 +LLWC</b> 7678800	Embout frontal pour luminaires suspendus en application LiveLink. À dispositif de commande LiveLink WiFi intégré pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence ainsi qu'avec module WLAN pour une mise en service et une commande sûres (cryptage WPA2).
	<b>Luceos H ZKS PW/5/2000/03 +EB3</b> 7696300	Embout frontal de raccordement pour luminaires suspendus, version 5 pôles. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 2000 mm.
	<b>Luceos H ZLK B/5/2000/03 +EB3</b> 7696500	Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures. Câble d'alimentation transparent. Longueur du câble d'alimentation: 2000 mm.
	<b>Luceos D2 ZLK B/5/03 +EB3</b> 7716600	Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D2. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Version d'éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 heures.
	<b>Luceos D ZKS 03 +CO2</b> 7751500	Embout frontal standard pour plafonniers. Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO <sup>2</sup> de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler.


**Luceos D1 ZLK B/5/03 +CO2**  
 7751700

Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D1. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO<sup>2</sup> de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler.


**Luceos D2 ZLK B/5/03 +CO2**  
 7751900

Pièce de liaison pour ligne continue et plafonniers LuceoS D2. Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Version large. Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO<sup>2</sup> de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler.


**Luceos H ZKS 03 +CO2**  
 7752100

Embout frontal standard pour luminaires suspendus. Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO<sup>2</sup> de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler.


**Luceos H ZLK B/5/03 +CO2**  
 7752500

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue. Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO<sup>2</sup> de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler.


**Luceos D2 ZD 03 +EB3**  
 7754400

Système de montage au plafond, à module d'éclairage de secours intégré pour luminaires de la série Luceos D2... 03. Système de batterie individuelle, durée de fonctionnement nominale 3 h.


**Luceos D ZKS 03 +CAS**  
 8420100

Embout frontal standard pour plafonniers. Avec module CASAMBI intégré pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android).


**Luceos H ZKS 03 +CAS**  
 8420300

Embout frontal standard pour luminaires suspendus. Avec module CASAMBI intégré pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android).


**Luceos D ZKS 03 +CAS-S**  
 8420500

Embout frontal standard pour plafonniers. Avec module CASAMBI intégré ainsi qu'un capteur de présence et de lumière du jour pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android).


**Luceos H ZKS 03 +CAS-S**  
 8420000

Embout frontal standard pour luminaires suspendus. Avec module CASAMBI intégré ainsi qu'un capteur de présence et de lumière du jour pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android).


**Luceos H ZLK B/5/03 +CAS-S**  
 8488100

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos H ZLK B/5/03 +CAS**  
 8488200

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, suspendue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos D1 ZLK B/5/03 +CAS-S**  
 8488500

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos D1 ZLK B/5/03 +CAS**  
 8488700

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos D2 ZLK B/5/03 +CAS-S**  
 8488900

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos D2 ZLK B/5/03 +CAS**  
 8489100

Raccord mécanique et électrique pour structurer une ligne continue, montée en saillie au plafond. Avec plaque de montage pour la fixation au plafond d'un luminaire de la ligne continue. Avec filerie traversante à 5 conducteurs 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>.


**Luceos ZZT/515/2000**  
 4894300

Câble d'alimentation transparent pour luminaires en ligne continue Luceos H..

## Texte d'appels d'offres

Module de luminaire d'utilisation polyvalente pour luminaires suspendus et plafonniers. Complétés par des accessoires à commander séparément, les modules se transformeront en luminaires individuels ou en applications en ligne continue, à surface de sortie de lumière continue pour un montage suspendu ou en saillie. Combiné à des accessoires à commander séparément pour l'application souhaitée, le module convient à un montage suspendu et en saillie. Application en ligne continue suspendue, réalisable en diagonale au moyen d'un raccord orientable à commander séparément. Avec microprismatique CDP haute efficacité. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 Effet de lumière homogène. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Système LED disposant d'une LED inclinée, positionnée latéralement par rapport à l'ouverture de sortie de lumière et d'un système à compartiments, assurant une réflexion/transmission très efficace de la lumière. Flux lumineux du luminaire 3500 lm, puissance raccordée 26 W, rendement lumineux maximale du luminaire 135 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R<sub>a</sub> > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t<sub>q</sub> 25 °C) = 100.000 h., Durée de vie assignée moyenne L90 (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Embouts frontaux en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement gris argent (similaire à RAL 9006). Dimensions (L x l) : 1190 mm x 240 mm, hauteur du luminaire 20 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03,

température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C . Poids: 3,3 kg. La connexion électrique s'effectue en fixant l'embout frontal de raccordement. Le raccordement électrique des modules se fait automatiquement. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d'exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services de TRILUX Monitoring Services. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Disponibilité du luminaire 10 ans, de la pièce de rechange pour l'appareillage 15 ans après la date de facturation sous réserve de modifications raisonnables en vue d'améliorer nos produits. En raison de leur construction, le module LED et le système optique ne sont pas disponibles comme pièces de rechange.

**Indication d'utilisation pour une application en plafonnier**

Pour combiner le module en une application en saillie, les accessoires de base sont soit Luceos D1 ZD/couleur, soit Luceos D2 ZD/couleur comme système de montage en saillie au plafond. Le système de montage en saillie au plafond est à commander séparément. L'étendue de la livraison du système de montage en saillie au plafond comprend déjà un embout frontal de raccordement, le deuxième embout frontal est à commander séparément. Outre les embouts frontaux standards et les raccords de ligne continue sans fonction supplémentaire, ces derniers sont également disponibles en option, dotés de fonctions de capteurs pour la connexion au système de gestion d'éclairage LiveLink.

**Indication d'utilisation pour une application en luminaire suspendu**

Les embouts frontaux, suspensions par câble et la câble d'alimentation doivent être commandées séparément. Des raccords pour l'application en ligne continue du luminaire sont commercialisés sous forme d'accessoires en option. Les différentes versions des baldaquins de plafond, des accessoires en option, sont à commander séparément. Outre les embouts frontaux standards et les raccords de ligne continue sans fonction supplémentaire, ces derniers sont également disponibles en option, dotés de fonctions de capteurs pour la connexion au système de gestion d'éclairage LiveLink.

Pour de plus amples informations, consultez les instructions de montage.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits****Classe d'efficacité énergétique****Référence du modèle**

C

85401730-00