



CHANNEL S

Avec son apparence élégante et sa qualité d'éclairage de premier ordre, CHANNEL S assure une ambiance agréable dans n'importe quelle pièce. La vaste gamme de trois optiques et de différents types de montage offre une grande flexibilité pour la conception de l'éclairage et permet une excellente illumination du bureau et des zones adjacentes. CHANNEL S est extrêmement adaptable et impressionne en outre par une précision de planification de 5 cm par rapport à la norme. CHANNEL S fournit la meilleure lumière dans n'importe quel environnement.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

«S» comme Svelte, design esthétique dans des dimensions compactes, 65 x 60 mm

Disponible avec le diffuseur intégré RUN ou le diffuseur RUN+ conçu pour l'environnement de travail, pour des lignes d'éclairage continues et fluides et une planification au centimètre près sur une longueur allant jusqu'à 24 m

Channel S Boost Office: optique à écran métallisé mat très esthétique et optimisée pour la LED, particulièrement efficace, conforme à la norme EN 12464-1, jusqu'à 3600 lm / 1,2 m

Solution globale économique offrant une ergonomie maximale pour l'utilisateur

Transition visuelle parfaite entre le profilé et le diffuseur, sans joint

Pour l'encastrement au plafond ou au mur avec couvre-joint, commander séparément les accessoires nécessaires (pour l'encastrement sans couvre-joint, utiliser le plafonnier apparent et les accessoires correspondants)

DONNÉES TECHNIQUES

Flux lumineux de luminaire / 1,2 m	720 lm-4100 lm
Température de couleurs	3000 K, 4000 K, 2700 K-6500 K
Indice de rendu des couleurs [IRC]	Ra >80
Maintien du flux lumineux	L80 [B10] 50'000 h
Valeur d'éblouissement	Jusqu'à UGR < 19
Classe de protection	I
Degré de protection	IP20, en option IP40 jusqu'à IP54
Sécurité photobiologique	Groupe de risques 0, pas de risque

SPÉCIFICATIONS

100% rayonnement direct

Des embouts avec joints de dilatation garantissent une continuité parfaite du diffuseur, sans interstice

Profilé porteur et embouts (partie visible) en aluminium anodisé ton naturel

Sans vis visibles

Température de couleur réglable individuellement grâce à la technologie Tunable White

Réglable LED échangeable in situ

Réglable digital DALI

Appareillage intégré

Disponible aussi en système avec couvre-joint

Disponible aussi en plafonnier encastré et en applique encastrée (avec couvre-joint) ainsi que sous forme de système

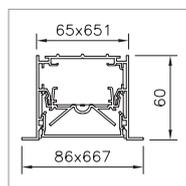
CHAMPS D'APPLICATION

Office & Education: bureaux, bureaux paysagers, salles de formation, salles de réunion, bibliothèques, salles de classe, zones de circulation

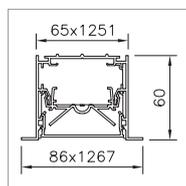
Industry: locaux de travail

Retail & Hospitality: zones des caisses, galeries marchandes

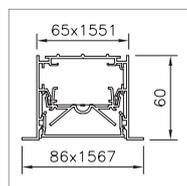




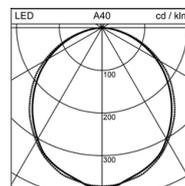
1



2



3



PLAFONNIER ENCASTRÉ CHANNEL S

Longueur	Puissance du système	Flux lumineux du luminaire	Température de couleur	Indication	Référence
667 mm	8.5 W	750 lm	4000 K		1 2003.3675
667 mm	8.5 W	720 lm	3000 K		1 2003.3672
667 mm	13 W	1100 lm	4000 K		1 2003.3681
667 mm	13 W	1060 lm	3000 K		1 2003.3678
667 mm	16 W	1360 lm	4000 K		1 2003.3687
667 mm	16 W	1300 lm	3000 K		1 2003.3684
667 mm	16 W	1360 lm	4000 K	IP 54	1 2005.4915
667 mm	16 W	1300 lm	3000 K	IP 54	1 2005.4912
1267 mm	14 W	1500 lm	4000 K		2 2003.3676
1267 mm	14 W	1440 lm	3000 K		2 2003.3673
1267 mm	23 W	2200 lm	4000 K		2 2003.3682
1267 mm	23 W	2100 lm	3000 K		2 2003.3679
1267 mm	23 W	2150 lm	2700-6500 K		2 2003.3691
1267 mm	23 W	2200 lm	4000 K	avec élément de secours	2 2004.1679
1267 mm	23 W	2100 lm	3000 K	avec élément de secours	2 2004.1677
1267 mm	23 W	2150 lm	2700-6500 K	avec élément de secours	2 2004.1681
1267 mm	28 W	2700 lm	4000 K		2 2003.3688
1267 mm	28 W	2600 lm	3000 K		2 2003.3685
1267 mm	28 W	2700 lm	4000 K	IP 54	2 2005.4916
1267 mm	28 W	2600 lm	3000 K	IP 54	2 2005.4913
1567 mm	17 W	1880 lm	4000 K		3 2003.3677
1567 mm	17 W	1800 lm	3000 K		3 2003.3674
1567 mm	27 W	2750 lm	4000 K		3 2003.3683
1567 mm	27 W	2650 lm	3000 K		3 2003.3680
1567 mm	27 W	2700 lm	2700-6500 K		3 2003.3692
1567 mm	27 W	2750 lm	4000 K	avec élément de secours	3 2004.1680
1567 mm	27 W	2650 lm	3000 K	avec élément de secours	3 2004.1678
1567 mm	27 W	2700 lm	2700-6500 K	avec élément de secours	3 2004.1682
1567 mm	34 W	3400 lm	4000 K		3 2003.3689
1567 mm	34 W	3250 lm	3000 K		3 2003.3686
1567 mm	34 W	3400 lm	4000 K	IP 54	3 2005.4918
1567 mm	34 W	3250 lm	3000 K	IP 54	3 2005.4914



KIT DE JOINTS CHANNEL S

IP40 en combinaison avec les diffuseurs RUN et RUN+ en une seule pièce pour un luminaire et un système

Indication	Référence
	2004.6603



SET DE FIXATION CHANNEL S

pour le montage de profilés porteurs avec ou sans couvre-joint, pour faux-plafond de 1 à 30 mm, recommandé: tous les 1,5 m

Indication	Référence
	2003.1609



MODULE DE CAPTEURS LUMINAIRE INDIVIDUEL

Indication	Référence
Capteur autonome pour le contrôle de la luminosité et la détection de présence, y compris l'unité de commande pour les luminaires jusqu'à 1500 mm	2004.7089
Télécommande Channel S	2004.8332