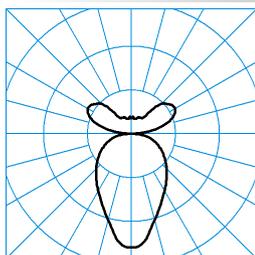
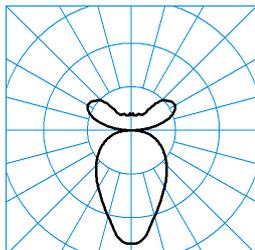

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Banques Bureaux Zones d'accueil Éclairage représentatif de bureau		
Type de luminaire	Luminaire suspendu LED rond, exclusif à composante de flux lumineux directe et indirecte.		
Lampes	Système LED à couplage latéral de la lumière dans le système Binary Light Guide.		
Types de montage	Suspendre		
Optique du luminaire	Avec système Binary Light Guide (BLGS). Système optique composé de deux plaques de recouvrement en PMMA, disposées l'une sous l'autre pour la diffusion de la lumière.		
Système LED	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
Puissance raccordée	56 W	51 W	53 W
Power factor	0,95		
Température de couleur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	6.000 lm	6.000 lm	6.100 lm
Efficacité lumineuse	107 lm/W	117 lm/W	115 lm/W
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.		
Version électrique	À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8.		
DALI-2-Standard EN 62386	Oui		
Type de raccordement	Borne à fiche		
Plage de gradation	1 - 100 %		
fréquence nominale	50/60 Hz		
tension nominale	220 - 240 V		
Indice de protection	IP20		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK02		
Réaction au feu	650 °C		
température ambiante	25 °C		
Max. Luminaires un B10	13		
Max. Luminaires un B16	20		
Max. Luminaires un C10	20		
Max. Luminaires un C16	34		
Longueur net	1.175 mm		
Hauteur net	18 mm		
Diamètre extérieur	649 mm		
Poids	7,5 kg		

courbes photométriques


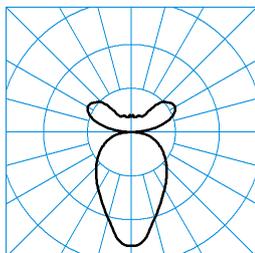
LateraloR Act H1 BLGS 6000 ETDD8 01 (ActDWW)
TX299908 ■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18,7
 UGR q = 18,7
 DIN 5040: C42
 UTE: 0,55 E + 0,45 T
 CEN Flux Code: 46 75 93 55 100 16 52 87 45



LateraloR Act H1 BLGS 6000 ETDD8 01 (ActDCW)
TX299827 ■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18,7
 UGR q = 18,7
 DIN 5040: C42
 UTE: 0,55 E + 0,45 T
 CEN Flux Code: 46 75 93 55 100 16 52 87 45



LateraloR Act H1 BLGS 6000 ETDD8 01 (ActDSU)
TX299725 ■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18,8
 UGR q = 18,8
 DIN 5040: C42
 UTE: 0,55 E + 0,45 T
 CEN Flux Code: 46 75 93 55 100 16 52 87 45

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 LateraloR C 6367400	Accessoires de fixation pour le montage en affleurement du cache-piton dans des plafonds découpés.
 LateraloR MP M84 6367500	Accessoires pour le renforcement des dalles de plafonds dans des plafonds modulaires, module 625.
 LateraloR MP M73 6367600	Accessoires pour le renforcement des dalles de plafonds dans des plafonds modulaires, module 600.

Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu LED rond, exclusif à composante de flux lumineux directe et indirecte. Luminaire avec équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. Pour un éclairage novateur de grand standing dans les bureaux. Pour montage suspendu individuel. La longueur des fils de suspension est de 400-1750 mm. Avec système Binary Light Guide (BLGS). Système optique composé de deux plaques de recouvrement en PMMA, disposées l'une sous l'autre pour la diffusion de la lumière. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. Composante indirecte à répartition particulièrement extensive. Système LED à couplage latéral de la lumière dans le système Binary Light Guide. Flux lumineux du luminaire 6000 lm, puissance raccordée 56,00 W, rendement lumineux du luminaire 107 lm/W. Teinte de lumière variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 500 K), indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. (RAL 9016). Température ambiante admissible (ta): - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 7,5 kg. À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Cache-piton blanc, inclus dans la livraison. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

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
D	85400527-00