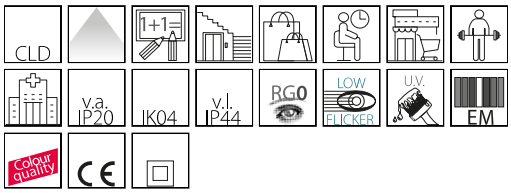
Techno B 165 - TOTAL WHITE

Code: 22163112-00



Mettre en valeur les objets exposés, mettre en scène un parfait éclairage d'ambiance, composer des scénographies lumineuses d'impact : l'extraordinaire downlight Techno donne carte blanche au designer-lumière. Ce luminaire d'avant-garde apporte tous les avantages de la nouvelle technologie d'éclairage à haute performance.
La simplicité d'emploi se conjugue avec une performance extraordinaire pour assurer une excellente qualité d'éclairage, à même d'accentuer le côté agréable et séducteur du lieu.
Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec DIP switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.
La tension de pilotage de la LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie, tandis qu'une tension supérieure illumine plus et permet donc d'utiliser moins d'appareils.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	Techno B 165 - TOTAL WHITE
Code	22163112-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	85 mm
Diamètre (Ø) (mm)	165 mm
Poids (Kg)	0.5 kg

INSTALLATION

Trou d'encastrement min. (mm)	144 mm
Trou d'encastrement max. (mm)	160 mm

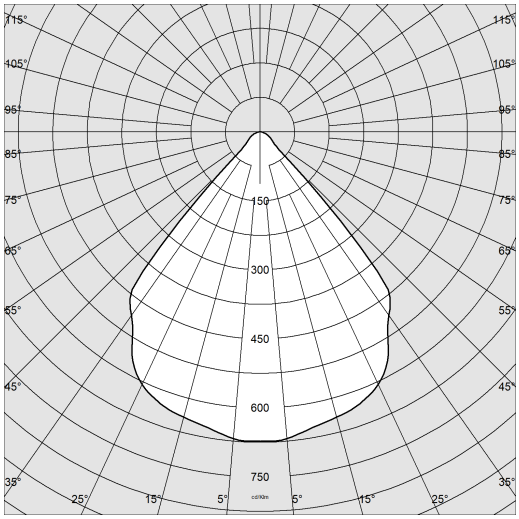
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	>0.9
Courant nominal	600 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025

Techno B 165 - TOTAL WHITE

Code: 22163112-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED COB
CRI	92
Flux lumineux (sortant) (lm)	2444 lm
Puissance absorbée (W)	22 W
Puissance absorbée (totale) (W)	22 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	111 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

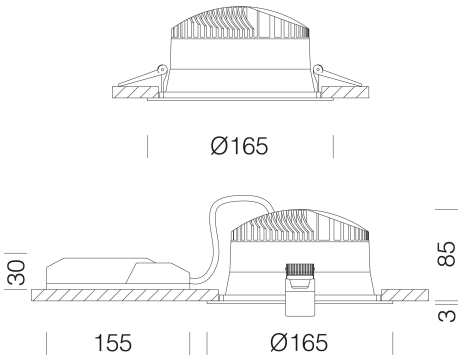
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK04
IP (vl)	44
IP (va)	20

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025

Techno B 165 - TOTAL WHITE

Code: 22163112-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf

InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf

InstructionsMontage TECHNO B rev7.pdf

DESSINS

DessinTechnique techno165.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression avec ressorts pour encastrement.
Optique	optique en aluminium brillant antireflet qui permet d'optimiser l'efficacité lumineuse. Lentille PMMA haute performance avec facteur d'éblouissement très faible.
Diffuseur	polycarbonate transparent.
Dissipateur	intégré.
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Blanc
Matériel	étrier réglable en acier.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	E

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025

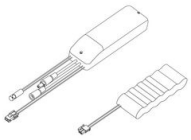
Techno B 165 - TOTAL WHITE

Code	Alimentation	Kg	Couleur	Les LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Degrés		
22163112-00	CLD	0.50	blanc	600	22	4	000K - 2	444lm - CRI92
22163112-00	CLD	0.50	blanc	550	20	4	000K - 2	253lm - CRI92
22163112-00	CLD	0.50	blanc	650	24	4	000K - 2	608lm - CRI92
22163112-00	CLD	0.50	blanc	700	25	4	000K - 2	775lm - CRI92

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025

Techno B 165 - TOTAL WHITE

Code: 22163112-00



Kit SEC. Q

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025