CENTAURUS 650 VHT

60780 lm, 385 W, PC (incassable) transparent, Diffus, suspension par filins

Code article: 915 651 34 46 - H1

LED

EL | IP 65 | CE | LUCON® | IK 10 PC

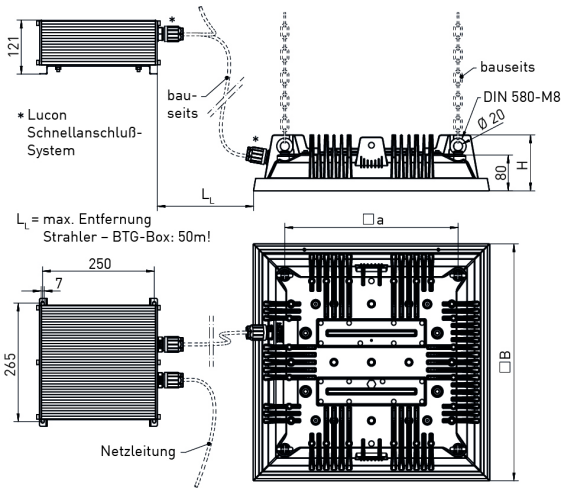
L'illustration peut différer

XARA® optional

plus de températures de couleur

Diffus

DIMENSIONS



L	530 mm
B	530 mm
H	125 mm
a	388 mm
Poids maxi	18,28 kg

DESCRIPTION

Projecteur avec COB LED. Utilisable dans les grands halls industriels ou de très grande hauteur, les zones de production nécessitant un niveau d'éclairement élevé ou un excellent rendu des couleurs, pour les salles de sport, sur les grues industrielles, dans les bâtiments industriels, ainsi que dans les atmosphères chlorées, comme les piscines par exemple. Convient pour les sociétés de production et d'approvisionnement de la branche alimentaire et l'industrie des boissons. Version CENTAURUS VHT jusqu'à +85 °C. Corps robuste en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion, laquage couleur similaire au RAL 9006. Joint en caoutchouc synthétique siliconé résistant au vieillissement et non déformable. Utilisable conformément à l'indice de protection IP 65. Système de compensation de pression à membrane climatique pour éviter la condensation à l'intérieur du projecteur. Vitre de fermeture en polycarbonate transparent (incassable) ou en verre trempé sécurit (ESG). Réflecteur interne en aluminium avec logement pour filtre prismatique visant à limiter l'éblouissement dans toutes les directions (DDP). Version très intensive avec réflecteurs individuels spécialement adaptés (MIRO-SILVER®). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver LED séparé thermiquement. Tension d'alimentation 230-240 V CA/CC. Luminaire individuel. Fixation au plafond par étrier orientable ou possibilité de suspension par quatre vis à œillets livrées avec le luminaire. Les fixations plafond ou par suspension sont à prévoir sur place.

Version très haute température VHT

Luminaire pour température ambiante +60 °C à +85 °C. Driver dans boîtier séparé IP 65, température ambiante maxi, voir tableau. Luminaire

État 06.11.2024 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.

CENTAURUS 650 VHT

60780 lm, 385 W, PC (incassable) transparent, Diffus, suspension par filins

Code article: 915 651 34 46 - H1

et boîtier externe raccordables par câble d'alimentation résistant à la chaleur 3 x 1,5 mm², maxi 50 m. Le câble de raccordement est à prévoir par l'installateur.

État 06.11.2024 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.

CENTAURUS 650 VHT

60780 lm, 385 W, PC (incassable) transparent, Diffus, suspension par filins

Code article: 915 651 34 46 - H1

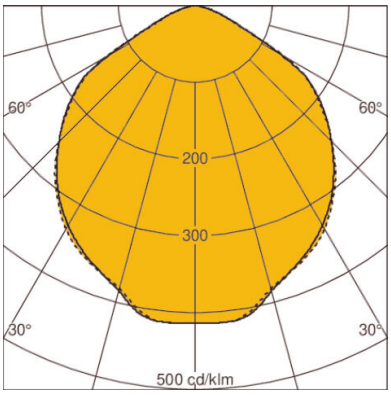
CARACTÉRISTIQUES

Version	650 VHT
Lampe	Module LED
Nombre de lampe	6 lampe(s)
Flux lumineux de la lampe	60780 lm
LOR	92
Flux lumineux du luminaire	56465 lm
max. Puissance système	385 W
Efficacité lumineuse	146 lm/W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
Courant nominal (LED)	940 mA
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +60°C
Température ambiante habituelle	-35°C jusqu'à +60°C
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 0/ 50/ 60 Hz
EL (Emergency Lighting)	En option
Protection contre les surtensions transitoires	10 kV
Nombre max. de luminaires Disjoncteur de protection de ligne B16	4
Max. nombre de luminaires Disjoncteur de protection de ligne C16	6

Matériau du corps de l'appareil	Aluminium
Couleur / Corps	aluminium
Matériau de fermeture	PC (incassable) transparent
Répartition lumineux	Diffus
Réglable	non réglable
Valeur UGR (4H8H)*	28
Classe de protection	I
Indice de protection (IP)	IP65
Résistance aux chocs	IK10
ENEC / VDE	Oui / Oui
Garantie fabricant	5 années
Type de montage	Suspension par filins, Apparent, Montage au plafond, Montage individuel
Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel

* l'UGR mentionnée ci-dessus est basée sur un exemple de calcul. La valeur effective ne peut être déterminée qu'au moyen d'une étude d'éclairage.

DIAGRAMME



LOR: 92,0%

État 06.11.2024 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.