

## CENTAURUS 520

Vitre prismatique DDP, 52250 lm, 305 W, PC (incassable) transparent, Extensif, étrier orientable

Code article: 915 520 44 42 - H1

LED



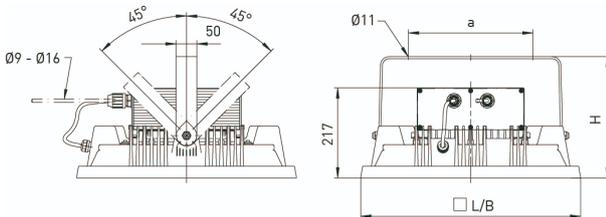
L'illustration peut différer

XARA® optional

plus de températures de couleur

Extensif

### DIMENSIONS



<b>L</b>	530 mm
<b>B</b>	530 mm
<b>H</b>	292 mm
<b>a</b>	300 mm
<b>Poids maxi</b>	20,52 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'éclairage 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 siliciné résistant au vieillissement et non déformable. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65. Système de compensation à pression à membrane climatique pour éviter la condensation à l'intérieur du projecteur. Vitre de fermeture en polycarbonate transparent (incassable) ou en verre trempé sécurité (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 en standard

Prêt à être raccordé avec système de raccordement LUCON®.

État 07.11.2023 (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 520

Vitre prismatique DDP, 52250 lm, 305 W, PC (incassable) transparent, Extensif, étrier orientable

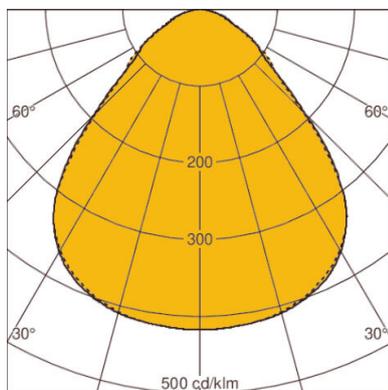
Code article: 915 520 44 42 - H1

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	520	<b>Réglable</b>	orientable
<b>Lampe</b>	Module LED	<b>max. Puissance système</b>	305 W
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +40°C	<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Température ambiante habituelle</b>	-35°C jusqu'à +40°C	<b>Courant nominal (LED)</b>	750 mA
<b>Nombre de lampe</b>	6 lampe(s)	<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	aluminium	<b>Flux lumineux de la lampe</b>	52250 lm
<b>Couleur / Corps</b>	aluminium	<b>Efficacité lumineuse</b>	145 lm/W
<b>Matériau / Fermeture</b>	PC (incassable) transparent	<b>Classe de protection</b>	I
<b>Répartition lumineux</b>	Extensif	<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65
<b>Garantie fabricant</b>	5 années	<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 0/ 50/ 60 Hz
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui	<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	26
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	En option	<b>Résistance aux chocs</b>	IK10
		<b>Type de montage</b>	Apparent, Étrier orientable, Montage au plafond, Montage individuel
		<b>Vitre supplémentaire</b>	Vitre prismatique DDP
		<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	10 kV

\* 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: 85,0%