



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

PRIX



PRODUIT

Nom	TOP 20° 4000K NT
Référence	A2950012NT
Couleur	Noir Texturé
RAL	9005
Catégorie	SURFACE

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	515 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	4,5 W
Courant	500 mA
Efficacité	114 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 > 55.000h

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	92%
Angle du faisceau lumineux	20°

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	5,80 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	⊕

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Poids	153 g
Poids avec emballage	180 g
Dimensions de l'emballage	136 x 68 x 51 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate



Top est un luminaire miniaturisé qui joue le rôle d'un applique. Sa taille compacte permet que le Top soit la solution la plus idéale pour installer aux moulures du plafond et pour des projets où on poursuit une présence discrète du luminaire dans la scène. Formellement est un design de lignes pures et esthétique architecturale. Au niveau d'éclairage, Top offre une distribution conique, avec trois possibles angles d'ouverture (flood, medium et spot). Son installation est très simple et sûre, avec une fixation au plafond par système à baïonnette sans besoin d'outils.

DIAGRAMME POLAIRE

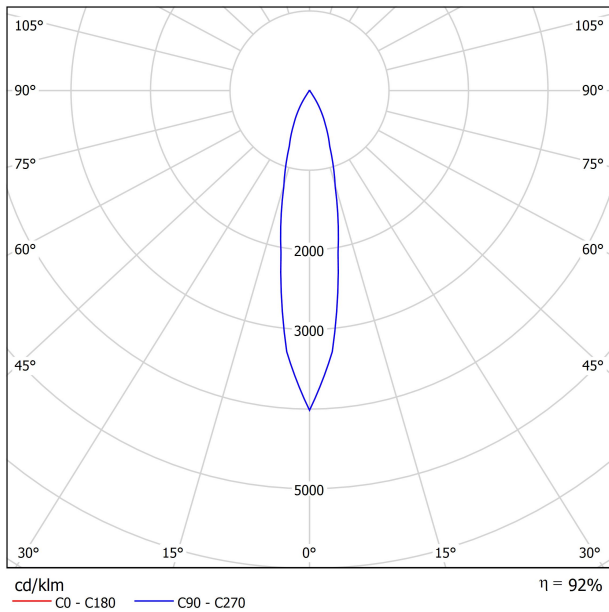
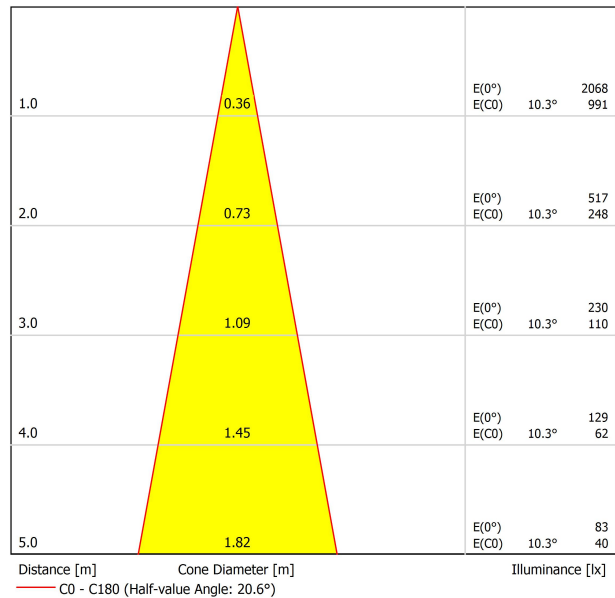


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3
	3H	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9
	4H	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6
	6H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4
	8H	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3
4H	2H	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5
	3H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
	4H	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1
	6H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0
	8H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
8H	2H	16.0	16.3	16.5	16.7	17.1	16.0	16.3	16.5	16.7	17.1
	4H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8
	6H	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0
	8H	16.1	16.2	16.5	16.7	17.2	16.1	16.2	16.5	16.7	17.2
	12H	17.4	17.5	17.9	18.0	18.5	17.4	17.5	17.9	18.0	18.5
12H	4H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0
	6H	15.2	15.3	15.6	15.8	16.3	15.2	15.3	15.6	15.8	16.3
	8H	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+2.3 / -0.7					+2.3 / -0.7					
S = 1.5H	+4.2 / -0.9					+4.2 / -0.9					
S = 2.0H	+6.0 / -1.1					+6.0 / -1.1					
Standard table Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 515lm Total Luminous Flux											

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🍖 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.



	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

Le Diffuseur homogénéisateur de faisceau lumineux s'utilise pour atténuer les distorsions de l'émission de lumières provoquées par les lentilles paraboliques, Fresnel ou collimateurs TIR, sans allonger de manière significative le faisceau.

Son design exclusif permet une excellente homogénéisation en champs lointains et un mélange chromatique d'une luminosité axiale remarquable. Comparé avec un diffuseur traditionnel, ce diffuseur maintient une plus haute intensité lumineuse au centre du faisceau (CBPC) et diminue l'indésirable effet "champs de lumière" dans les angles plus amples.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08070000NT
Colour	NT ■ Textured black
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.



Accessoire composé d'une grille en nid d'abeille pour réduire l'éblouissement et l'incidence directe des rayons dans la vision.



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

