



Vision 2.0 big L - PREMIUM - Long - Base

Quelle que soit la catégorie commerciale, l'éclairage doit remplir des critères précis. Par exemple, il doit exalter la couleur des denrées alimentaires, créer le cadre idéal pour présenter les vêtements, les articles ménagers ou les produits de luxe. C'est désormais possible avec la nouvelle technologie LED COB et notamment Premium qui, avec son espace de couleur (ou gamut) étendu, rend :

- les blancs plus purs et plus lumineux, en supprimant la nuance jaune des LED traditionnelles. Les blancs se rapprochent davantage de la perception humaine du « blanc pur » (sous la courbe du corps noir, BBL - « Black Body Line » - fig.1).
- les couleurs plus saturées. Elles sont ainsi plus reconnaissables et optimisent l'aspect et les caractéristiques de la marchandise exposée.

Une nouvelle famille de projecteurs qui couvre la gamme la plus complète de sources lumineuses et de besoins d'éclairage pour un contrôle optique parfait de la lumière émise.

Un système d'appareils conçu pour répondre aux objectifs les plus divers en matière d'éclairage architectonique et de présentation: c'est le fruit de la "performance" et du vaste programme d'utilisation des sources lumineuses les plus innovantes pour un confort visuel optimal.

Les composantes les plus performantes sont incorporées dans un corps en aluminium extrudé à chambres passantes qui permet d'optimiser les échanges thermiques avec dissipation par conduction et convection pour des performances maximales et une fiabilité totale de l'appareil. La tige de support coudée se meut par translation afin d'optimiser l'équilibrage de l'appareil en fonction de sa configuration. L'échelle micrométrique radiale assure un contrôle exact de l'orientation et du pointage du faisceau lumineux. Les projets d'éclairage modernes ont toujours plus besoin d'un résultat esthétique excellent. Il devient par ailleurs toujours plus important de pouvoir choisir différents types de sources lumineuses avec un produit dont le design ne change pas d'esthétique. Vision a été conçu à cette fin pour répondre à toutes ces exigences. En un même corps, il arrive à procurer une continuité d'applications avec des optiques et des lampes différentes et trouve son champ d'utilisation privilégié dans les ambiances qui, tout en nécessitant une lumière d'appoint, ont également besoin de modifier la qualité de l'émission lumineuse.

Corps: en aluminium moulé sous pression avec trous de refroidissement.

Reflecteur: en aluminium, moulé sous pression, de haute rendement et anti-reflets.

Peinture: pulvérisation avec peinture polyester résistant aux rayons UV.

Normes: appareils conformes aux normes EN 60598-1 CEI 34-21 Indice de protection conforme aux normes EN 60529.

LED COB 42W - 3000K - 4700lm CRI 90 BELOW BBL - 45°

Maintien du flux lumineux à 80%: 50.000h (L80B20).

Facteur de puissance >0,95

Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque)

design: A.Pedretti (Studio Rota & partner)

Code	Gear	Kg	Watt	Base	Lamps	Colour
22802913-05	CLD CELL	2,15	LED COB 42W		4700lm-3000K-CRI>90 below bbl	BLANC
22802933-05	CLD CELL	2,15	LED COB 42W		4700lm-3000K-CRI>90 below bbl	NOIR
22802973-05	CLD CELL	2,32	LED COB 42W		4700lm-3000K-CRI>90 below bbl	ARGENT