Produktinformationen

Artikel-Nr. LG59016

Litegear Cetara Office 12030 BAP 36-840-4100LM







Produktinformationen "Litegear Cetara Office 12030 BAP 36-840-4100LM"

LED Panel
Litegear® Cetara LED-Panels dienen als Ersatz für Rasterfeldleuchten. Das klassische rechteckige Design in der Größe 1200 x 300 mm kann mittels eines optionalen Anbaurahmens oder eines Seilsets an massive Decken befestigt werden. Durch den breiten Abstrahlwinkel verteilt sich das Licht gleichmäßig auf eine große Fläche. Bei unseren flachen Litegear® LED-Panels simulieren den Lichteinfall eines natürliches Oberlichts. Cetara Panels eignen sich auf Grund ihrer sehr geringen Blendung (BAP Version UGR < 19) ideal für den Einsatz in Büros, Arztpraxen oder an Bildschirmarbeitsplätzen. Das weiche Licht sorgt für eine angenehme Atmosphäre und ermöglicht ein konzentriertes Arbeiten. Die einfache und schnelle Montage verringert die Installationskosten.
BAP (Bildschirmarbeitsplatz) -tauglich nach EN 12464-1 für Bildschirme mit hohen Leuchtdichten!
Durch die sparsame LED-Technik lässt sich bis zu 60% Strom gegenüber konventionellen Leuchten mit Leuchtstoffröhren einsparen. Das Litegear® Cetara Panel überzeugt durch eine hohe Farbwiedergabe mit einem CRI größer 80 Ra und einer sehr guten Helligkeit von bis zu 125lm/W. Durch den günstigen Preis ist eine kurze Amortisationszeit garantiert!
Litegear® Cetara Panels gibt es in verschiedenen Größen, sowie unterschiedlichen Lichtfarben. Optional bieten wir als Zubehör verschiedene LED-Vorschaltgeräte an unter anderem auch dimmbare LED-Treiber mit 1-10V Dali, Funk oder Taster Dimmung an.
Anwendungsbereiche:

- Bildschirmarbeitsplatz, Labor, Krankenhaus, Büro, Konferenzraum, Flur und Empfang, Fitness Center, Kantine, Sanitärbereich und Aufenthaltsräume

Technische Daten:

Lichtstrom	4100 lm
Lichtausbeute:	114 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
Leistungsaufnahme:	36 W
Lebensdauer:	>50.000 h L80/B20
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusebeschichtung:	lackiert
Maße (LxBxH)	1195x295x10 mm
Nettogewicht:	2099 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads: