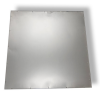
Produktinformationen

Artikel-Nr. LG59040

Litegear Cetara Office 3060 BAP 32-830-3520LM



Produktinformationen "Litegear Cetara Office 3060 BAP 32-830-3520LM"

LED Panel

Litegear® Cetara LED-Panels dienen als Ersatz für Rasterfeldleuchten. Das klassische rechtwinklige Design in der Größe 295 x 595mm kann in alle gängigen europäischen Rasterfelddecken eingelegt werden (außer Deutschland und Österreich). Durch den großen 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. Litegear®-Panels können nicht nur in Rasterfelddecken eingelegt werden, sondern mittels Zubehör, wie Rahmen auf Wänden oder Decken montiert, oder mittels optional erhältlicher Stahlseile abgependelt werden.
BAP (Bildschirmarbeitsplatz) -tauglich nach EN 12464-1 für Bildschirme mit hohen Leuchtdichten!

Durch die sparsame LED-Technik lässt sich bis zu 60% Strom gegenüber Rasterfeldleuchten mit Leuchtstoffröhren einsparen. Das Litegear® Cetara Panel überzeugt durch eine hohe Farbwiedergabe mit einem CRI größer 80 Ra und einer guten Helligkeit von bis zu 120lm/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 passende LED-Vorschaltgeräte an unter anderem auch dimmbare LED-Treiber mit 1-10V Dali, DMX oder Taster Dimmung an.

Anwendungsbereiche:

- Bildschirmarbeitsplatz
- Labor
- Krankenhaus
- Büro, Konferenzraum
- Flur und Empfang

Technische Daten:

Lichtstrom	4320 lm
Lichtausbeute:	120 lm/W
Farbtemperatur:	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	6
Leistungsaufnahme:	36 W
Lebensdauer:	>50.000 h L80/B20
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-10°C - 40°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Maße (LxBxH)	595x595x10 mm
Nettogewicht:	2130 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads: