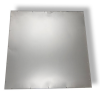
Produktinformationen

Artikel-Nr. LG59029

Litegear Cetara Office 6262 BAP 36-830-4320LM









Produktinformationen "Litegear Cetara Office 6262 BAP 36-830-4320LM"

LED Panel

Litegear® Cetara LED-Panels dienen als Ersatz für Rasterfeldleuchten. Das klassische viereckige Design in der Größe 620 x 620 mm kann in alle gängigen deutschen Rasterfelddecken eingelegt werden. 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 100lm/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
- Fitness Center, Kantine

Technische Daten:

Lichtstrom	4320 lm
Lichtausbeute:	120 lm/W
Farbtemperatur:	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
Leistungsaufnahme:	36 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
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)	620x620x10 mm
Nettogewicht:	2330 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads: