

# Litegear Integra SMD MKIII 15-40-840-5500lm max. >135lm/W UGR<19



## Produktinformationen "Litegear Integra SMD MKIII 15-40-840-5500lm max. >135lm/W UGR<19"

### LED Downlight

Einbauleuchten der Integra Serie lassen sich dezent in abgehängte Decken integrieren. Sie zeichnen sich durch eine hohe Lichteffizienz und eine lange Lebensdauer aus. Die Integra Serie bieten wir in unterschiedlichen Leistungsklassen und Abstrahlwinkel an. Somit lassen sich die verschiedenen Anwendungsbereiche, wie z.B. flächige Ausleuchtung für Eingangshallen, Flure, Shops oder Büros realisieren. Integra SMD eignet sich ideal zur Produktpräsentation in Shops und Boutiquen. Sehr hohe System Effizienz bis zu 138lm/W (4000K)!

Die Litegear® Integra SMD Serie überzeugt durch eine extrem geringe Blendung, daher eignet sich diese Einbauleuchte auch ideal zur Ausleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen. Das Gehäuse ist extrem leicht und verwindungssteif, da es aus Aluminium Alloy gefertigt. Die Lichtkammer ist staubdicht und wird mittels einer hochdurchlässigen optischen PMMA Abdeckung geschützt. Das so generierte LED Licht beeindruckt mit einer homogenen Lichtverteilung. Der Lichtaustritt wird mittels Reflektoren begrenzt. Litegear Integra SMD dient als Ersatz für Deckenleuchten mit Energiesparlampen, Rasterfeldleuchten mit 4 x 18W Leuchtstoffröhre oder als Ersatz für Downlights mit 70W Entladungslampen. Integra SMD heißt außerordentlich hohe Lichtleistung gepaart mit perfekter Entblendung, hochwertigen Komponenten.

### Einsatzorte:

- Flughafen
- Ausstellung, Galerie, Shopping Mall
- Autohaus
- Hotels
- Kaufhaus
- Möbelhaus



### Technische Daten:

Lichtstrom	5400 lm
Lichtausbeute:	135 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	40 W
Lebensdauer:	>50.000 h L90/B20
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-10°C - 40°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusebeschichtung:	lackiert
Maße (ØxH)	217x121 mm
Ausschnittmaß	205 mm
Nettogewicht:	1070 g
Garantie	5 Jahre

### Informationen und Downloads:

