

SlimBlend rektangulär – Hög prestanda, avancerad kontroll

SlimBlend rektangulär, infälld

Belysning med god ljuskvalitet som uppfyller kontorsnormerna efterfrågas. Dessutom finns det ett ökat behov av effekter som ger en mer utspridd belysning och belysning som smälter in i taket. Det är därför ”surface of light”-lösningarna blir mer och mer populära. Men parallellt med dessa behov finns kraven på att minska energi- och underhållskostnader. SlimBlend tillgodoser alla dessa behov plus lite till. Inte nog med att den ger komfort med god avbländning, utspridd belysning och avskalad estetik tack vare integrerade kontrollalternativ, den skapar också en särskild ljusblandning. Den använder det ”instängda” ljuset under rastret för att skapa ett subtilt sken, med en mjuk övergång mot kanten, vilket gör att ljusstyrkan uppfattas som svagare och ljuset smälter in i taket. SlimBlend kan också användas som en del i ett anslutet belysningssystem och integreras i IT-infrastrukturen, vilket gör det möjligt att samla in användningsdata för att minska energikostnader och förbättra de anställdas komfort ytterligare. Vidare gör den slimmade designen det lättare att installera annan teknisk utrustning. Tack vare de olika monteringssätten kan den här armaturserien dessutom användas till en mängd olika innertakstyper. SlimBlend finns i kvadratiska, rektangulära och runda utföranden och kan antingen monteras infälld, utanpåliggande, nedpendlat eller på väggen. Den erbjuder god balans mellan initial kostnad och ROI, vilket gör den till ett optimalt alternativ för kontor om man vill ha utmärkt belysningskvalitet och snabb återbetalningstid.

Fördelar

- Unik kombination av stilfullt utseende, känsla och prestanda
- Gör taken mindre belamrade
- Integrerad sensor gör den redo för anslutna belysningssystem
- Billigare och mer tidseffektiv installation

SlimBlend rektangulär, infälld

Funktioner

- Effektivitet i toppklass som stödjer utföranden av miljöcertifierade byggnader
- Bra balans mellan initial kostnad och ROI, återbetalning inom tre år
- Integrerad sensor för (anslutna) belysningssystem som möjliggör ytterligare energibesparingar och datainsamling
- Ljuset flödar mot armaturens kant för att låta det smälta in med takarkitekturen
- Behaglig, kontorskompatibel belysning med god avbländning tack vare mikrolinsoptik

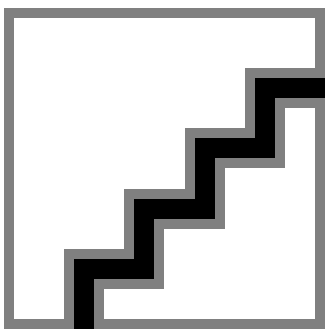
Användning

- Kontor
- Hälso- och sjukvård
- Utbildning

Versions

SlimBlend RSM SM400C ACL

Måttskiss



SlimBlend rektangulär, infälld

Allmän information	
Ljuskällans spridningsvinkel	- °
CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Optiktyp	-
Produktfamiljskod	RC400B
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220-240 V
Temperatur	
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Användning och godkännande	
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP20/40
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Användningsförhållanden	
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Skyddsklass IEC
98127300	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 VPC PIP	Säkerhetsklass II
98139600	RC400B LED36S/840 POE W30L120 VPC	Säkerhetsklass III
98148800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC PIP	Säkerhetsklass II
98150100	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W	Säkerhetsklass II
98151800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W SC	Säkerhetsklass II
98165500	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP	Säkerhetsklass II
98166200	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP SC	Säkerhetsklass II
98172300	RC400B LED42S/840 POE W30L120 VPC	Säkerhetsklass III
98176100	RC400B LED42S/840 PSU W30L120 VPC PIP	Säkerhetsklass II
98357400	RC400B LED42S/840 SRD W30L120 VPC IA4PIP	Säkerhetsklass I
98358100	RC400B LED42S/830 SRD W30L120 VPC IA4PIP	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Init. Corr. färgtemperatur
98127300	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 VPC PIP	3000 K
98139600	RC400B LED36S/840 POE W30L120 VPC	4000 K
98148800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC PIP	4000 K
98150100	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W	4000 K
98151800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W SC	4000 K
98165500	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP	4000 K
98166200	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP SC	4000 K

Order Code	Full Product Name	Init. Corr. färgtemperatur
98172300	RC400B LED42S/840 POE W30L120 VPC	4000 K
98176100	RC400B LED42S/840 PSU W30L120 VPC PIP	4000 K
98357400	RC400B LED42S/840 SRD W30L120 VPC IA4PIP	4000 K
98358100	RC400B LED42S/830 SRD W30L120 VPC IA4PIP	3000 K

SlimBlend rektangulär, infälld

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Alla varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.

www.lighting.philips.com
2023, Maj 10 - data som kan komma att ändras