TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 SCHWARZ MATT STRUKTUR (MULTIWATT 40-49W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index: 240195

IP-Schutzart: IP20

Nennleistung [W] - Reichweite: 40/44/49

Farbtemperatur [K]: 3000

Lumenoutput [lm] - Reichweite: 3250/3550/3700

SDCM: 3

Material Gehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet

Abstrahl- winkel [°]: 90

Versorgungsspannung [V]: 220-240

CHARAKTERISTIK

Die Leuchte ist mit den energiesparenden LED-Modulen ausgestattet, die sich durch einen hohen Lichtstrom auszeichnen. Das niedrige Seitenprofil sorgt für einen ästhetischen, zeitlosen Look. Solide, kompakte Bauweise. Aus pulverbeschichtetem Stahlblech. Der patentierte hocheffiziente HE-Reflektor garantiert einen hohen Wirkungsgrad und reduziert gleichzeitig den Blendeffekt. Verfügbare Montagevarianten: Aufputzmontage, Aufputzmontage auf NeodymMagneten (Magnetver. / N-MAG), Unterputzmontage in Modul- oder KG-Decken (mittels Adapter) oder Aufhängung. In der Aufputzversion wurden Lösungen verwendet, die die Geschwindigkeit und Sicherheit der Installation beeinflussen. Zudem verkürzen die Varianten mit Neodym-Magneten die Montagezeit der Aufputzvarianten auf ein absolutes Minimum.

Die MULTI Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: danke Eingebauter Mikroschalter Es ist möglich, eine von drei Einstellungen zu wählen (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]). UGR <19

Das Unified Glare Rating ist ein Indikator für Blendung. Je niedriger der UGR-Indikator, desto weniger Blendung. Im Falle von Leuchten, die für Büroräume bestimmt sind, übersetzen sich die UGR<19-Werte u. a. in für mehr Komfort, weniger Fehler und Ermüdung. Der UGR-Wert hängt auch von vielen Faktoren ab, die den Raum und den Standort des Beobachters charakterisieren. Um den Grad der Blendung für bestimmte Bedingungen genau zu bestimmen, werden unter anderem spezielle Computerprogramme.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die vielseitige Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Dank den hohen Leuchtparametern, wird sie als Hauptlichtquelle verwendet und fördert Arbeiten, die eine Konzentration der Sehkraft erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch beim Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Die Konstruktion ist für die Aufputzmontage in festen Decken und für die Unterputzmontage in modularen Decken ausgelegt.



TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 SCHWARZ MATT STRUKTUR (MULTIWATT 40-49W)

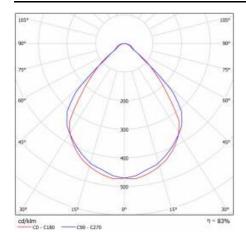
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

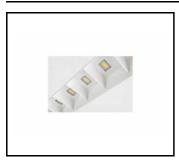
Index: 240195		
Lichtquelle:	LED modul	
Nennleistung [W] - Reichweite:	40/44/49	
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3250/3550/3700	
Versorgungsspannung [V]:	220-240	
Energieeffizienzklasse:	А	
Farbtemperatur [K]: 3000		
SDCM:	3	
Abstrahl- winkel [°]:	90	
Optik:	HE	
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet	
Farbe Gehäuse:	schwarz matt	
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/38	

IP-Schutzart:	IP20	
Montage:	Hänge-/abgehängt	
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35	
Kategorietyp:	Einlegeleuchten	
Version:	4x1	
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000	
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000	
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000	
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)	
Garantie [Jahren]:	5	
CE-Zertifikat:	386/2023	
Anleitung:	Download PDF	
Plik LDT:	Download	

LIGHT CURVES



TECHNISCHE DATEN



TERRA 2 LED

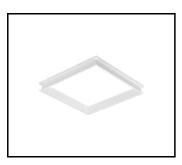


TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 SCHWARZ MATT STRUKTUR (MULTIWATT 40-49W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

	index	Name
:	374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
g	998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt" (998966)





Seite 3/3