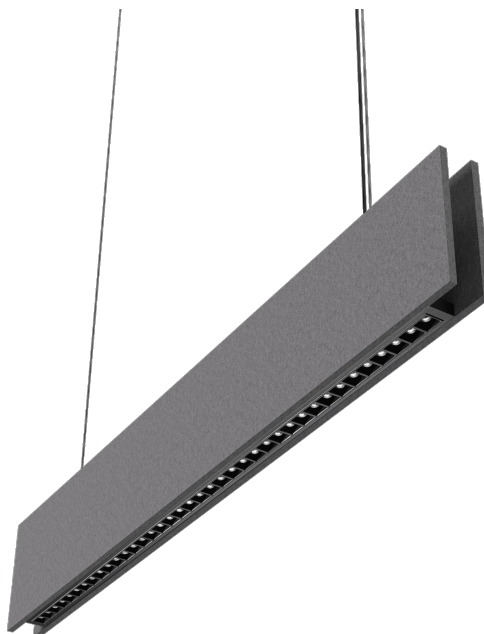


COLLINE X TERRANO H20.120 2800LM 840 II

SCHUTZKLASSE SCHWARZ 60D (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	414053
EAN:	5905963414053
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]*:	21
Lichtstrom [lm]*:	2800
Lichtausbeute [lm/W]:	134
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000

CHARAKTERISTIK

Akustikleuchten von Lena Lighting und Acustio. Neben einem spektakulären Designeffekt bieten sie eine sinnesfreundliche Beleuchtung ohne Blendung (UGR von 12 - 19) und eine hohe Schalldämpfung. Die Leuchte besteht aus einer dreifachen Filzschicht, die sie widerstandsfähig macht, ohne ihre Weichheit zu verlieren. Darüber hinaus kann sie mit einer Nanosilberschicht gemäß der von Acustio entwickelten NanoFelt Ag-Technologie beschichtet werden. Sie bietet einen hohen Schutz gegen die Ablagerung von bakteriellen Partikeln auf der Oberfläche. Die Beleuchtung hingegen basiert auf energieeffizienten LED-Modulen, die Licht in zwei Farben abgeben, 4000K oder 3000K (auf Anfrage). Sie ist auch mit DALI-Steuerung erhältlich, die eine Anpassung der Lichtleistung an die Außenbedingungen und die Kompatibilität mit dem von Lena Lighting entwickelten Steuerungssystem Clue ermöglicht. Mit diesem System können Lichtszenen eingestellt, Lampen gedimmt oder individuelle Lichtleistungen für einzelne Lampen und Gruppen programmiert werden - alles über eine App auf einem Telefon oder über das Bedienfeld. Der modulare Aufbau von Colline x Terrano, die Auswahl an verschiedenen Akustikplattenprägungen und die große Farbpalette bieten unbegrenzte Möglichkeiten der Personalisierung.

ANWENDUNGSBEREICHE

Räume, die zum Arbeiten und Entspannen einladen. Sie eignen sich sowohl für Büros als auch für Privatwohnungen und schaffen einen freundlichen Ort, an dem man ferngesteuert arbeiten, sich ausruhen, schlafen und unterhalten kann.

EINZELHEITEN

COLLINE X TERRANO H20.120 2800LM 840 II

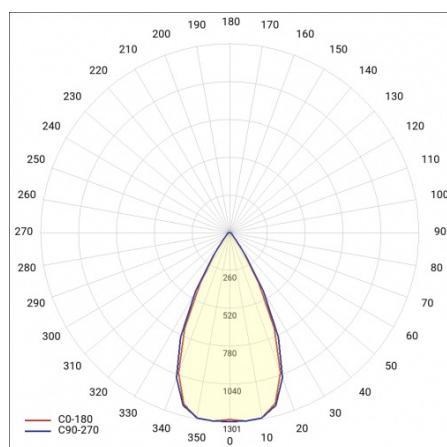
SCHUTZKLASSE SCHWARZ 60D (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	414053	Frequenz:	50-60
EAN:	5905963414053	SDCM:	≤ 3
Nennleistung der Leuchte [W]:	21	Power Factor:	0.90
Lichtquelle:	LED modul	ITHD [%]:	8
Lichtstrom [lm]:	2800	Flicker Prozent:	3
Lichtausbeute [lm/W]:	134	Material Diffusor:	PC
Energieeffizienzklasse:	D	Typ Diffusor:	Linse
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe Diffusor:	transparent
Schutzklasse:	II	Einbaumaße [mm]:	920
Version:	H20.120	Montage:	Hänge-/abgehängt
Farb- wiedergabe- index:	>80	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Abstrahl- winkel [°]:	60	Grundmaterial:	stal
Verteilungstyp:	symmetrisch	Diodengröße [mm]:	3030
Optik:	Linse	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	50/240/1216
Material Optik:	PC	Menge auf der Palette [Stück]:	45
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	198/38/1115	Eigengewicht [kg]:	2.100
IP-Schutzart:	IP20	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000
Farbe Gehäuse:	schwarz	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000
Kategorietyyp:	architektonisch	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000
Kategorie der Anwendung:	Architektur	Garantie [Jahre]:	5
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	CE-Zertifikat:	464/2023
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264	Anleitung:	Download PDF
		Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 31 August 2023

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 464/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl