

# COLLINE X TERRANO H40.120 5700LM 840 II

## SCHUTZKLASSE SCHWARZ 60D (53W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	414398
<b>EAN:</b>	5905963414398
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	53
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	5700
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	108
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	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 H40.120 5700LM 840 II

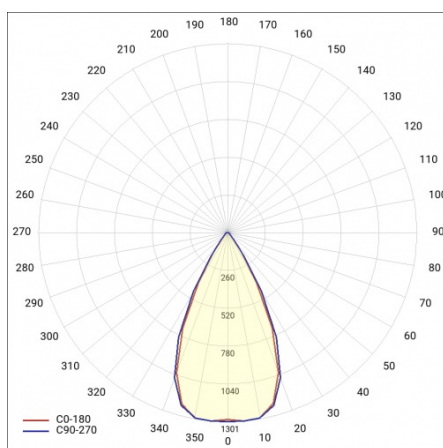
## SCHUTZKLASSE SCHWARZ 60D (53W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	414398	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
EAN:	5905963414398	Frequenz:	50-60
Nennleistung der Leuchte [W]:	53	SDCM:	≤ 3
Lichtquelle:	LED modul	Power Factor:	0.95
Lichtstrom [lm]:	5700	ITHD [%]:	20
Lichtausbeute [lm/W]:	108	Flicker Prozent:	25
Energieeffizienzklasse:	E	Material Diffusor:	PC
Farbtemperatur [K]:	4000	Typ Diffusor:	Linsenmatrix
Schutzklasse:	II	Farbe Diffusor:	transparent
Version:	H40.120	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Farb- wiedergabe- index:	>80	Grundmaterial:	aluminium
Abstrahl- winkel [°]:	60	Diodengröße [mm]:	3030
Verteilungstyp:	symmetrisch	Menge auf der Palette [Stück]:	8
Optik:	Linse	Eigengewicht [kg]:	2.500
Material Optik:	PC	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	398/38/1115	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000
IP-Schutzart:	IP20	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000
Farbe Gehäuse:	schwarz	Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyt:	architektonisch	CE-Zertifikat:	<a href="#">464/2023</a>
Kategorie der Anwendung:	Architektur	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

### 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