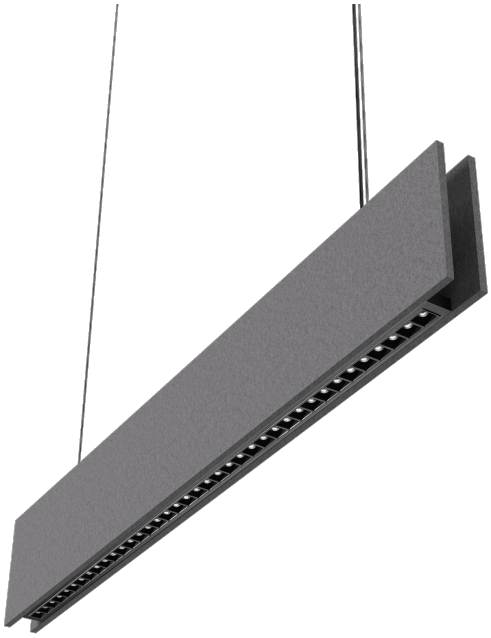
COLLINE X TERRANO H20.120 2000LM 840 II CL. ČERNÁ 60D (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	407215
EAN:	5905963407215
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	15
Světelný tok svítidla [lm]*:	2000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000

VLASTNOSTI PRODUKTU

Akustické lampy vytvořené společnostmi Lena Lighting a Acustio. Vedle působivého designového efektu poskytují smyslově příjemné osvětlení bez oslnění (UGR se pohybuje v rozmezí 12 - 19) a tlumení zvuku při vysoké úrovni zvukové pohltivosti. Svítidlo je vyrobeno z trojité vrstvy plsti, díky čemuž je odolné a zároveň si zachovává svou měkkost. Navíc může být potaženo vrstvou nanostříbra v souladu s patentovanou technologií NanoFelt Ag společnosti Acustio. Ta poskytuje vysokou ochranu proti usazování bakteriálních částic na povrchu. Osvětlení je naproti tomu založeno na energeticky úsporných LED modulech, které vyzařují světlo ve dvou barvách, 4000K nebo 3000K (na přání). K dispozici je také s řízením DALI, které umožňuje přizpůsobit světelný výkon venkovním podmínkám, a kompatibilitou s vlastním řídicím systémem Clue společnosti Lena Lighting. Systém umožňuje nastavovat světelné scény, stmívat svítidla nebo programovat individuální nastavení světelného výkonu pro jednotlivá svítidla a jejich seskupování - to vše z aplikace v telefonu nebo z ovládacího panelu. Modulární konstrukce Colline x Terrano, výběr různých reliéfů akustického panelu a široká škála barev poskytují neomezené možnosti personalizace.

APLIKACE

Prostory vhodné pro práci i odpočinek. Dobře se uplatní v kancelářích i soukromých domech a vytvoří přátelské místo pro práci na dálku, odpočinek, spánek i zábavu.

PODROBNOSTI

COLLINE X TERRANO H20.120 2000LM 840 II CL. ČERNÁ 60D (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	407215	**SDCM:**	3
EAN:	5905963407215	**Flicker [%]:**	5
Zdroj světla:	LED modul	**Materiál difuzoru:**	PC
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	15	**Typ difuzoru:**	lentikulární matrice
Světelný tok svítidla [lm]:	2000	**Barva difuzoru:**	průhledný
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133	**Barva těla:**	černá
Energetická třída:	D	**Instalační rozměry [mm]:**	920
Třída ochrany:	II	**Montážní verze:**	závěsné
Teplota barvy [K]:	4000	**Provozní teplota [°C]:**	od -10 do +35
Index podání barev (Ra) >:	80	**Podkladový materiál:**	stal
Úhel osvětlení [°]:	60	**Velikost diody [mm]:**	3030
Typ vyzařování:	symetrický	**Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:**	50/240/1210
Optika:	objektiv	**Počet kusů na paletě [ks]:**	45
Materiál optiky:	PC	**Čistá hmotnost [kg]:**	2.100
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	198/38/1115	**Životnost LED L70B50 [h]:**	156000
Stupeň těsnosti:	IP20	**Životnost LED L80B10 [h]:**	98000
Verze:	H20.120	**Životnost LED L90B10 [h] [h]:**	47000
Typ kategorie:	dekorativní svítidla	**Záruka [roky]:**	5
Kategorie použití:	oświetlenie architektoniczne	**Certifikát CE:**	464/2023
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	**Manuál:**	Download PDF
Rozsah napětí AC [V]:	198-264	**Plik LDT:**	Download
Frekvence [Hz]:	50-60		

Datum vytvoření karty: 31 srpen 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

CE Certifikát CE - č.: 464/2023

LENA LIGHTING

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