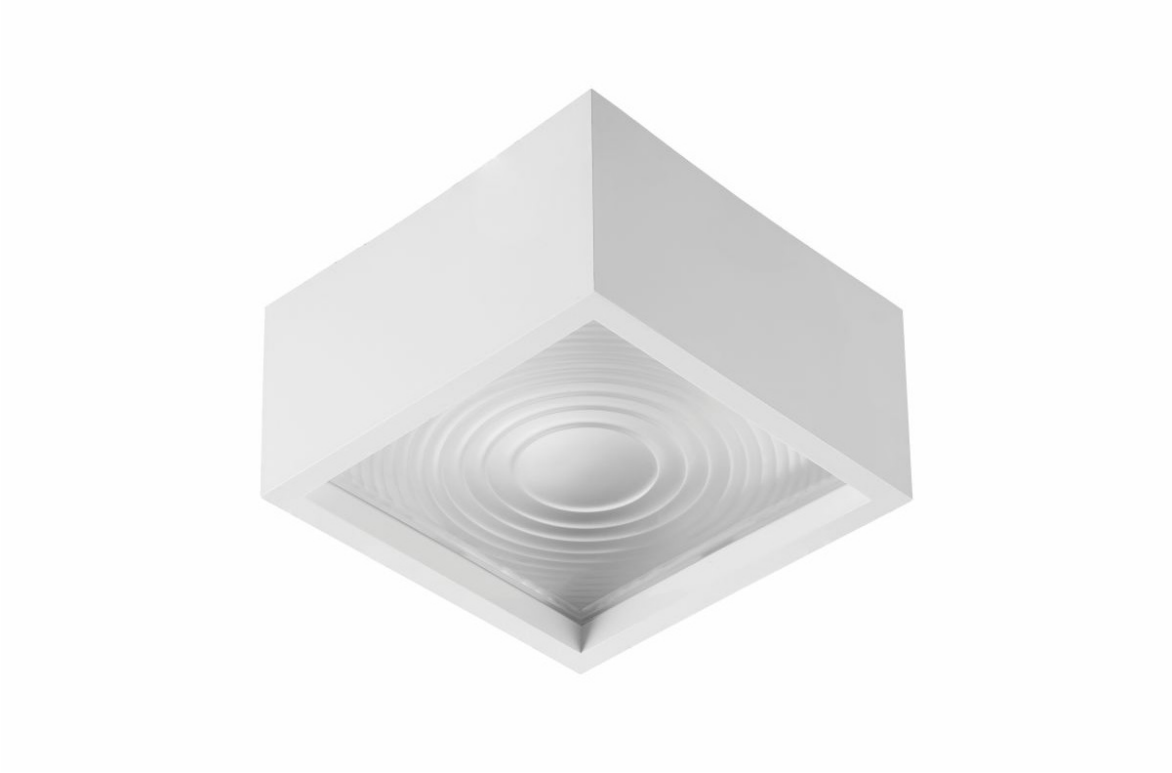
SQ 160 LED PLUS N 1900LM 830 IP33 II CL. EM3H 75DEG (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	572418
Stupeň těsnosti:	IP33
Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	17
Světelný tok svítidla [lm]*:	1900
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Třída ochrany:	II
Energetická třída:	E

VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 160 LED Plus N je nová řada čtvercových svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED.

APLIKACE

Povrchové svítidlo se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

SQ 160 LED PLUS N 1900LM 830 IP33 II CL. EM3H 75DEG (17W)

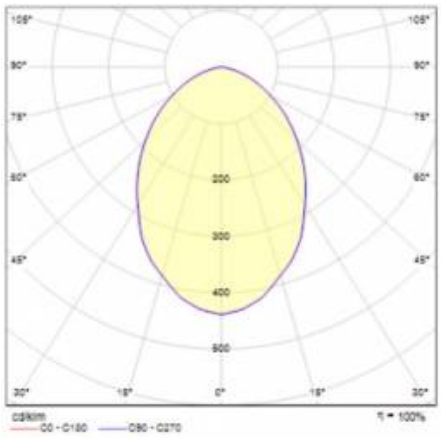
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	572418
EAN:	5905963572418
Nominální výkon [W]:	17
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50–60
Světelný tok svítidla [lm]:	1900
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	101
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.99
Úhel osvětlení [°]:	75
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý

Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	162/162/86
Instalační rozměry [mm]:	113,5
Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP33
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Čistá hmotnost [kg]:	1.100
Typ kategorie:	downlight
Životnost LED L70B50 [h]:	150000
Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Záruka [roky]:	2 / 0,5 (battery)
Certifikát CE:	13/2024
Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 160 LED PLUS N 1900LM 830 IP33 II CL. EM3H 75DEG (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
573743	Závěs SQ160 157x157mm černý ON/OFF. DALI

Datum vytvoření karty: 30 duben 2026

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

Certifikát CE - č.: 13/2024

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