

# NECTRA LED PLUS 170MM 1650LM 840 IP44 DALI OPAL BIAŁY (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	517648
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Nominální výkon [W]:</b>	12
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1650
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	PC + aluminium
<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Materiál difuzoru:</b>	PMMA

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo typu Downlight s integrovaným úsporným zdrojem LED. Vyrobeno z lehkého hliníku a plastu. Jeho charakteristickými vlastnostmi jsou nízký profil, nízká hmotnost a velmi snadná a rychlá instalace. Konstrukce pro pevné i modulární stropy.

## APLIKACE

Navrženo pro vnitřní použití ve společných prostorách, na chodbách nebo k dodatečnému osvětlení kancelářských místností. Díky rovnoměrnému osvětlení povrchu a vysokým úsporám energie se doporučuje zejména pro veřejné budovy.

# NECTRA LED PLUS 170MM 1650LM 840 IP44 DALI OPAL BIAŁY (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	517648	Materiál karoserie:	PC + aluminium
EAN:	5905963517648	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Materiál prstenu:	PC
Nominální výkon [W]:	12	Barva prstenu:	bílý
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	14	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø170/69
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Instalační rozměry [mm]:	ø150
Frekvence [Hz]:	50-60	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]:	1650	Stupeň těsnosti:	IP44
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117	Montážní verze:	zapuštěné
Energetická třída:	D	Provozní teplota [°C]:	od -10 do +35
Třída ochrany:	II	DIMM 1-10V:	ano
Teplota barvy [K]:	4000	DIMM DALI:	ano
Index podání barev (Ra) >:	80	Počet kusů na paletě [ks]:	544
SDCM:	3	Čistá hmotnost [kg]:	0.430
Účinek:	0.87	Typ kategorie:	downlight
Životnost LED L70B50 [h]:	80000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L80B10 [h]:	55000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	30000	Certifikát CE:	<a href="#">340/2023</a>
Úhel osvětlení [°]:	92,2	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Materiál difuzoru:	PMMA	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Materiál optiky:	hliník	Příloha LDT:	<a href="#">Download</a>
Optika:	reflektor		

Datum vytvoření karty: 29 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.: 340/2023



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