

NECTRA LED PLUS 222MM 2500LM 830 IP44 DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	517457
Stupeň těsnosti:	IP44
Nominální výkon [W]:	20
Světelný tok svítidla [lm]*:	2500
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	PC + aluminium
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	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 222MM 2500LM 830 IP44 DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	517457	Materiál karoserie:	PC + aluminium
EAN:	5905963517457	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Materiál prstenu:	PC
Nominální výkon [W]:	20	Barva prstenu:	bílý
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø222/70
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Instalační rozměry [mm]:	ø195
Frekvence [Hz]:	50-60	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]:	2500	Stupeň těsnosti:	IP44
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	113	Montážní verze:	zapuštěné
Energetická třída:	E	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Třída ochrany:	I	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Teplota barvy [K]:	3000	DIMM 1-10V:	ano
Index podání barev (Ra) >:	80	DIMM DALI:	ano
SDCM:	3	Počet kusů na paletě [ks]:	306
Účinnost:	0.90	Čistá hmotnost [kg]:	0.980
Doba nabíjení [h:min]:	24:00	Typ kategorie:	downlight
Životnost LED L70B50 [h]:	80000	Autotest:	ano
Životnost LED L80B10 [h]:	55000	Nouzový provoz:	m
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	30000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Úhel osvětlení [°]:	96	Záruka [roky]:	2 / 0.5 (baterie)
Typ baterie:	Ni-Mh	Certifikát CE:	340/2023
Materiál difuzoru:	PMMA	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Typ difuzoru:	OPÁL	Manuál:	Download PDF
Materiál optiky:	hliník	Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
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