

NECTRA LED PLUS IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I CL. IP44 OPAL BÍLÁ (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	502897
Stupeň těsnosti:	IP44
Nominální výkon [W]:	15
Světelný tok svítidla [lm]*:	1400
Teplota barvy [K] - rozsah:	2700–6500
Index podání barev (Ra) >:	80
Materiál karoserie:	PC + aluminium
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PMMA
Typ difuzoru:	OPÁL

VLASTNOSTI PRODUKTU

Stropní svítidlo se zvýšeným stupněm krytí IP44 je vybaveno energeticky úspornými LED světelnými zdroji. Jeho tělo vyrobené z tepelně vodivého polykarbonátu s integrovaným hliníkovým chladičem zajišťuje optimální pracovní podmínky pro LED diody. Stínidlo je navrženo z vysoce propustného PMMA a zaručuje vysokou světelnou účinnost. Svítidlo umožňuje instalaci do sádkartonových podhledů bez použití nářadí za nízké servisní náklady. Díky použití krytu je možné svítidlo namontovat na povrch.

Vlastnosti IoT

Verze **IoT BT HYT DALI** má: vestavěný modul **BT HYT**, který vám umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat je v reálném čase, a ovladač **DALI**, který umožňuje ztlumit světelný zdroj.

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 IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I CL. IP44 OPAL BÍLÁ (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	502897	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø170/69
EAN:	5905963517556	Instalační rozměry [mm]:	ø150
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	15	Stupeň těsnosti:	IP44
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	17	Montážní verze:	zapuštěné
Jmenovité napájecí napětí [V]:	110-277	Provozní teplota [°C]:	od -10 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Čistá hmotnost [kg]:	0.380
Teplota barvy [K] - rozsah:	2700–6500	Typ kategorie:	downlight
Světelný tok svítidla [lm]:	1400	Verze:	BT HYT DALI
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	93	DIMM DALI:	ano
Energetická třída:	E	Rozsah napětí AC [V]:	99 - 305
Třída ochrany:	II	Rozsah napětí DC[V]:	99 - 305
Teplota barvy [K]:	3000	UGR (4H8H):	25.1-29.3
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L70B50 [h]:	80000
SDCM:	3	Životnost LED L80B10 [h]:	55000
Účinnost:	0.96	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	30000
Úhel osvětlení [°]:	92.2	Typ vyzařování:	Lambertian
Materiál difuzoru:	PMMA	Počet kusů na paletě [ks]:	544
Typ difuzoru:	OPÁL	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál optiky:	hliník	Záruka [roky]:	5
Optika:	reflektor	Certifikát CE:	60/2020
Materiál karoserie:	PC + aluminium	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Barva těla:	bílý	Manuál:	Download PDF
Materiál prstenu:	PC	Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Barva prstenu:	bílý		

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.: 60/2020