

NL-ECL-540×260-45W-xx-zz

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Model-typ	NL-ECL-540×260-45W-xx-zz
Napájecí napětí	170 V - 260 V
Napájecí zdroj	OSRAM
Celkový příkon svítidla	45 W
Max. počet na jistič 16A (B)	28 svítidel
Frekvence	50–60 Hz
Účinník (PF)	0,95
Typ diod	Alder AS-5258WxA2-C2C210-0303
Počet LED	24 ks
Úhel vyzařování	T3 / SCL / PX
PCB materiál	hliník
Rozměry	540 mm × 260 mm × 185 mm
Hmotnost	4,8 kg
Krytí	IP65
Teplota okolí (ta)	-30° C – +45° C
Životnost LED (L80)	min. 80 000h
Index podání barev	Ra>80
Tolerance barev	3 SDCM
Barva svítidla	šedá



VYROBENO V ČR

IP65

IK08

DALI

CLO

ASTRO
DIM

MAINS
DIM

STEP
DIM

CE



Napájecí zdroj je oddělen od LED modulu



Nastavitelný stupeň náklonu

BAREVNÁ TEPLOTA A SVĚTELNÝ TOK

Obj. č.	Kód výrobku	Optika	Název teploty	Teplota barvy	Světelný tok svítidla
51790-65	NL-ECL-540x260-45W-WC-SCL	SCL	studená bílá	6 500 K	5 670 lm
51790-50	NL-ECL-540x260-45W-WD-SCL	SCL	denní bílá	5 000 K	5 890 lm
51790-40	NL-ECL-540x260-45W-WN-SCL	SCL	normální bílá	4 000 K	5 890 lm
51790-30	NL-ECL-540x260-45W-WW-SCL	SCL	teplá bílá	3 000 K	5 500 lm
51790-27	NL-ECL-540x260-45W-WS-SCL	SCL	ultra teplá bílá	2 700 K	5 210 lm
51791-65	NL-ECL-540x260-45W-WC-T3	T3	studená bílá	6 500 K	5 670 lm
51791-50	NL-ECL-540x260-45W-WD-T3	T3	denní bílá	5 000 K	5 890 lm
51791-40	NL-ECL-540x260-45W-WN-T3	T3	normální bílá	4 000 K	5 890 lm
51791-30	NL-ECL-540x260-45W-WW-T3	T3	teplá bílá	3 000 K	5 500 lm
51791-27	NL-ECL-540x260-45W-WS-T3	T3	ultra teplá bílá	2 700 K	5 210 lm
51792-65	NL-ECL-540x260-45W-WC-PX	PX	studená bílá	6 500 K	5 410 lm
51792-50	NL-ECL-540x260-45W-WD-PX	PX	denní bílá	5 000 K	5 680 lm
51792-40	NL-ECL-540x260-45W-WN-PX	PX	normální bílá	4 000 K	5 680 lm
51792-30	NL-ECL-540x260-45W-WW-PX	PX	teplá bílá	3 000 K	5 310 lm
51792-27	NL-ECL-540x260-45W-WS-PX	PX	ultra teplá bílá	2 700 K	5 050 lm

POUŽITÍ A PŘEDNOSTI SVÍTIDLA

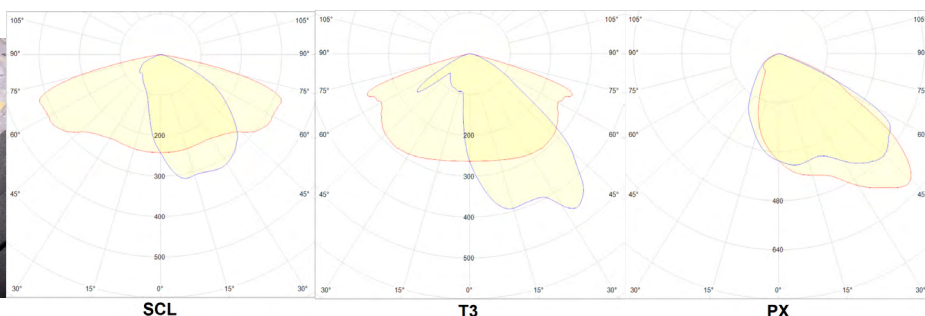
Řada svítidel Ecoline je určena pro venkovní osvětlení komunikací, parkovišť i firemních areálů.

Svítidla jsou vybavena funkcí AstroDIM, která umožňuje autonomní stmívání a tím dodatečnou úsporu energie bez nutnosti investice do systému regulace. Dále funkcí MainsDIM pro stmívání pomocí snížení amplitudy síťového napětí a funkcí DALI pro dálkové řízení. Lze nastavit konstantní světelný tok pomocí funkce „constant lumen“.

Svítidla je možné bezdrátově napojit na chytré řídicí systémy, které umožňují efektivnější a úspornější využití energie.

Robustní hliníkové tělo zajišťuje dokonalý odvod tepla a zároveň tvoří nosnou konstrukci s vysokou pevností. Hliníkový LED modul NEWLED lépe odvádí teplo do hliníkového chladiče. Nižší teplota diod zaručuje jejich delší životnost.

Svítidlo má integrovanou bleskojistku i ochranu proti přehřátí. Montáž je možná na sloup i výložník o průměru max. 60 mm.



Díky usměrňování světelného toku pomocí čoček je svítidlo ideální pro instalaci do různých výšek a situací.

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti C.