

# CORA - svítidla pro veřejné osvětlení

Provedení LED | Velmi kvalitní zpracování | aluminiové těleso | přepětová ochrana  
Nízká spotřeba elektrické energie | Meanwell driver | Zajímavý design |









Použití : Osvětlení komunikací a parkovacích ploch

Svítidla CORA jsou určena pro osvětlování venkovních prostranství. Těleso svítidla je vyrobeno z aluminiového lakovaného odlitku a je vybaveno velmi účinným optickým systémem, který zajišťuje maximální vyzařování světla. Svítidlo je odolné velkým výkyvům okolní teploty -30/+60°C. Svítidlo je polohovatelné a je určeno pro montáž na sloup nebo na výložník o průměru 60-65 mm. Provozní teplota je -20 až +60°C. Vysoký světelný výkon je zajištěn kvalitními výkonovými čipy CREE-XT R3 (vyroběno v USA) a driverem Meanwell. Svítidlo je velmi mechanicky odolné, třída odolnosti je IK10. Vhodné pro komunikace ME 4,5,6 a parkovacích ploch. Svítidlo je vybaveno bezpečnostním vypínačem, kdy při odklopení vrchního krytu dojde k odpojení svítidla od elektrického proudu. Svítidla jsou vybavena varistorovou přepětovou ochranou Littelfuse LSP05G, která je speciálně navržena pro použití ve venkovních svítidlech, nebo ve svítidlech pro průmyslové prostory. V případě přepětí sítě ochrana odpojí LEDdriver od přívodu elektrické energie. Tato přepětová ochrana chrání svítidlo před poškozením a splňuje normu IEC 61643-11 třídy II.

230-240V AC IP66

IK10



T		W	$\Phi$			š			
CORA 230-240V 30W IP66 IK10	740	30	3.050	A+	152	295	620	120	1
CORA 230-240V 40W IP66 IK10	740	40	3.800	A+	152	295	620	120	1
CORA 230-240V 60W IP66 IK10	740	60	5.400	A+	152	295	620	120	1
CORA 230-240V 80W IP66 IK10	740	80	7.200	A+	152	295	620	120	1
CORA 230-240V 100W IP66 IK10	740	100	8.500	A+	152	295	620	120	1