

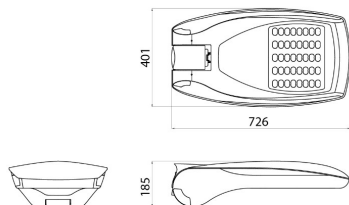
#### Seria STREET [03]



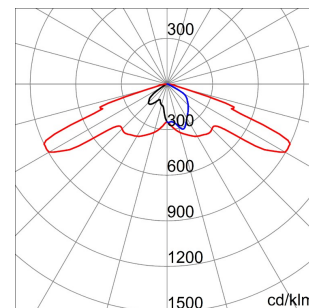
Oświetlenie uliczne z optyką do zastosowania na ścieżkach pieszych i rowerowych oraz uproszczoną konserwacją, składające się z pokrywy, ramy i łącznika do słupa wykonanego z aluminium odlewane pod ciśnieniem malowanego proszkiem: aluminium o niskiej zawartości miedzi (nr materiału EN AB 46100, UNI 5076) malowane proszkiem powłoką poliesterową (minimalna grubość 100 μ) po uprzedniej obróbce wstępnej zwiększającej odporność na korozję (składającej się przynajmniej z jednego etapu odfinansowania i jednego etapu chromowania zgodnie z dyrektywą RoHS). Boczne kratki wentylacyjne wykonane z poliamidu PA6. Układ optyki składający się z soczewki wykonanej z pleksiglasu wraz z kilkoma różnymi soczewkami, zapewniającej niezbędne dla oświetlenia ulicznego wymogi przy pojedynczym rozsyłe fotometrycznym oraz różnorodnych parametrach montażowych i liczbie zamontowanych silników.. Odporność przepięciowa w trybie współbieżnym do 12kV, zgodna z normą CEI EN 61000-4-5 (zaświadczenie wydane przez stronę trzecią), bez zastosowania dodatkowych zabezpieczeń..

Zastosowanie	Zewnętrzny	Seria	STREET [03]
Typ	Samodzielny	Ochrona IP	IP66
Odporność na wstrząsy	KORPUS IK08 - SOCZEWKA IK06	Klasa Izolacji	II
Regulacja nachylenia	wspornik ±20° - głowica słupa 0°+20°	Maksymalna powierzchnia wystawiona na działanie wiatru	0.26 m <sup>2</sup>
Temperatura pracy	-25 +50 °C	Masa (kg)	8.5
Kolor	Grafit/Aluminium	Minimalna odległość od oświetlonego obiektu	1 m
Napięcie zasilające	220/240 V - 50/60 Hz - Samodzielny i/lub z możliwością przyciemniania 1-10 V	Źródło światła	LED
Moc	37 W	Rodzaj napędu	LED sterownika prądu stałego
Optyka	Ścieżki rowerowe i chodniki - ULOR: 0% 0%	wyjściowe	220-240 V - 50/60 Hz
Temperatura Barwowa	4000 K (CRI>70)	Prąd diody LED	700 mA
Ilość Ledów	1 (1x16 LED)	Moc ze źródła światła (lm)	4140
Moc z oprawy (lm)	3260	Fotobiologiczne Ryzyko	RG1/RG2 przy 20cm
Okres eksploatacji diody LED (L80B10)	100000 h	Okres eksploatacji diody LED (L90B20)	50000 h
Gwarancja	5 lat	Odporność na przepięcia	Tryb wspólny: 5KV; Tryb różnicowy: 4KV
Electrocod	244C	Możliwość wymiany źródła światła	Przez profesjonalistę
Możliwość wymiany aparatury sterującej	Przez profesjonalistę		

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

KORPUS IK08 -  
SOCZEWKA  
IK06



0.26 m<sup>2</sup>



1 m



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

#### STANDARDS/APPROVALS

