

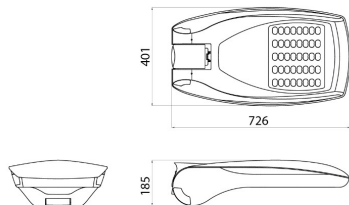
On request



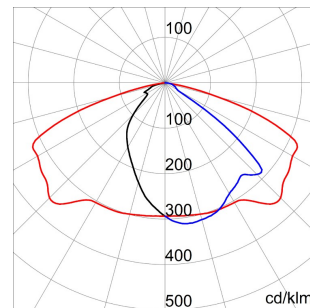
Oświetlenie uliczne z optyką uliczną o uproszczonej konserwacji, składające się z pokrywy, ramy i soczniczki do sypa wykonanego z aluminium odlewane pod ciśnieniem malowanego proszkowo: aluminium o niskiej zawartości miedzi (nr materiału EN AB 46100, UNI 5076) malowane proszkowo powłoką poliesterową (minimalna grubość 100 µm) po uprzedniej obróbce wstępnej zwiędniętej odpornością na korozję (składające się przynajmniej z jednego etapu odtleniania 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 niezabudne dla oświetlenia ulicznego wymogi przy jednolitym rozsyłce fotometrycznym oraz różnorodnych parametrach montażowych i liczbie zamontowanych silników. Odporność przepięciowa w trybie wspólnym do 12kV, zgodna z normą CEI EN 61000-4-5 (zaświadczenie wydane przez stronę trzecią), bez zastosowania dodatkowych zabezpieczeń.

Zastosowanie	Zewnętrzny	Seria	STREET [O3]
Typ	Samodzielny	Ochrona IP	IP66
Odporność na wstrząsy	KORPUS IK08 - SOCZEWKA IK06	Klasa Izolacji	II
Regulacja nachylenia	wspornik ±20° - głowica sypa 0°±20°	Maksymalna powierzchnia wystawiona na działanie wiatru	0.26 m²
Temperatura pracy	-25 +40 °C	Masa (kg)	9.7
Kolor	Grafit/Aluminium	Minimalna odlegość od oświetlonego obiektu	1 m
Napięcie zasilające	220/240 V - 50/60 Hz - Samodzielny i/lub z możliwością przyciemniania 1-10 V	Różnica światła	LED
Moc	99 W	Rodzaj napędu	LED sterownika prądu stałego
Optyka	ST3 - ULOR: 0%	wyjściowe	220-240 V - 50/60 Hz
Temperatura Barwowa	4000 K (CRI>70)	Prąd diody LED	700 mA
Ilość Ledów	3 (3x16 LED)	Moc ze źródła światła (lm)	11740
Moc z oprawy (lm)	10300	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: 8KV; Tryb różnicowy: 6KV
Electrocod	244C	Możliwość wymiany źródła światła	Przez profesjonalistę
Możliwość wymiany aparatury sterującej	Przez profesjonalistę		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

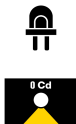
KORPUS IK08 -
SOCZEWKA
IK06



0.26 m²



1 m
CONSTANT
CURRENT
DRIVER



STANDARDS/APPROVALS

