



Via LED ST I Class 31W 5180lm 730 LNS Szary

Nowoczesna oprawa LED przeznaczona do profesjonalnego oświetlenia ulicznego. Diody LED nowej generacji emitujące światło neutralnej barwy białej o temperaturze 4000K. Oprawa charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną. Energooszczędna technologia LED pozwala na obniżenie kosztów oświetlenia przestrzeni jednostek samorządu terytorialnego. Możliwość regulacji pochylecia głowicy oprawy. Trzy rodzaje optyki: AS - asymeryczna, ST - drogowa, PC - przejścia dla pieszych. Możliwe wyposażenie dodatkowe: zasilacze 1-10V, DALI, Casambi; złącze nożowe, rozsyły DW oraz inne układy optyczne; lakierowanie korpusu na dowolny kolor (w standardzie RAL 7046); dodatkowe zabezpieczenie przed przepięciami do 10kV; blenda maskująca wnętrze komory źródeł LED; przedłużenie gwarancji; sterowanie interwałowe TimeDIM, sterowanie strumieniem zależne od napięcia VoltIN, utrzymanie strumienia CLO (Constant Lumen Output) - rozwiązania mogą się wiązać ze zmianą poboru mocy i żywotności w czasie długiej eksploatacji



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: HL020.2277.730.A000

EAN: 5904349213259

Montaż: do słupa (pozycje wychylecia w położeniu pionowym 0-20° ze skokiem co 5°), do wysięgnika (pozycje wychylecia w położeniu poziomym w zakresie +/-10° ze skokiem co 5°)

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Do słupa
Materiał obudowy	Aluminium odlewane ciśnieniowo

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	31 W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Współczynnik mocy	0.96
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	5180 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	167 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	70
Rozsył światła	DI
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L90
MacAdam	SDCM 3
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	730

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	LNS
Układ optyczny	ST

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	4.1 kg
Kolor	Szary
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%
Inne	ULOR 0%; DLOR 100%
Info	ST

CERTYFIKATY

Stopień ochrony (IP)	IP65
Odporność uderowa	IK08
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	W	H
548	230	126

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość

