



# HOLLEN

## OPRAWY ZEWNĘTRZNE / OUTDOOR LUMINAIRES

HOLLEN jest naświetlaczem o wysokim stopniu ochrony IP oraz IK, dzięki którym jest odpowiedni do zastosowań zewnętrznych. Niska moc i wysoka efektywność świetlna sprawia, że HOLLEN jest oprawą maksymalnie energooszczędną. Doskonale sprawdza się przy oświetleniu obiektów sakralnych, fasad budynków, pomników lub reklam.

### PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE:

Fasady budynków, elementy architektoniczne, pomniki, reklamy zewnętrzne.

### MONTAŻ:

uchwyt regulowany, regulacja kąta nachylenia

ZASILANIE: 230V AC / 50-60Hz

TEMPERATURA PRACY: -30°C...+40°C

ŻYWOTNOŚĆ L80B50: 100 000h

WSPÓŁCZYNNIK MOCY: >0,9

OBUDOWA: aluminium, malowane proszkowo RAL 9006 / 9006, PMMA

GWARANCJA: 5 lat

HOLLEN is a LED floodlight which, thanks to a high IP and IK ratios, is suitable to be used outdoors. Low power and high luminous efficiency make it exceptionally energy-efficient luminaire. HOLLEN is perfectly suitable for lighting church facades, outdoor advertisements or monuments.

### EXEMPLARY APPLICATIONS:

Building façades, architectural elements, monuments, outdoor advertising.

### INSTALLATION:

adjustable bracket, angle adjustment

SUPPLY VOLTAGE: 230V AC / 50-60Hz

AMBIENT TEMPERATURE RANGE: -30°C...+40°C

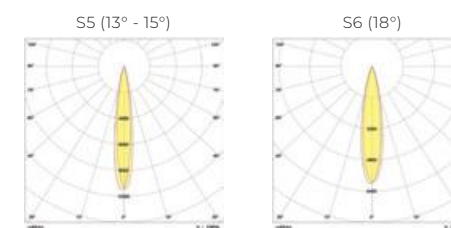
LIFETIME L80B50: 100 000h

POWER FACTOR: >0,9

HOUSING: aluminium, powder coated RAL 9006 / 9006, PMMA

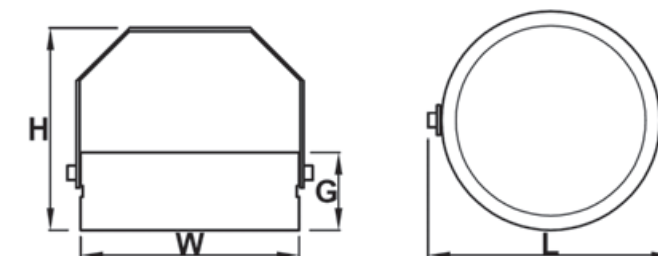
WARRANTY: 5 years

### KRZYWE ROZSYŁU / LIGHT BEAM CURVES:



Nazwa / Name	Moc / Power [W]	Strumień świetlny / Luminous flux	Klasa ochrony / Protection class	IP	IK	CRI	CCT	Efektywność świetlna / Luminous efficiency
HOLLEN	18	2 880 lm	I	IP66	IK08	>70	4000K	160 lm/W

Nazwa / Name	H	W	L	G	Waga / Weight
HOLLEN	180	198	228	67	1,5 kg



Tolerancja strumienia świetlnego +/-10%. Nasze produkty są stale ulepszone. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych w oprawach bez wcześniejszych publikacji tych informacji. / Luminous flux tolerance +/-10%. Our products are constantly upgraded. We reserve right to any construction changes without previous notice.