



Hall LED 1X665 HR 97W 16885lm 840 LNS Czarny

Oprawa Hall LED zaprojektowana została z myślą o oświetleniu pomieszczeń wysokich, gdzie najważniejszą kwestią jest uzyskanie jak najlepszej efektywności energetycznej.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: HH005.3377.840.A000

EAN: 5904349190727

Akcesoria: Hall LED Czujnik ruchu, łańcuch zgrzewany zwieszakowy 2mm, Hall LED 2x łątnik NT, Hall LED 1x łątnik NT, Hall LED 1x Uchwyt ścienny, HALL LED siatka ochronna

Montaż: zwieszany, natynkowy, naścienny

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Materiał obudowy	Aluminium
------------------	-----------

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	LNS
--------------------	-----

Układ optyczny	HR
----------------	----

UGR	20
-----	----

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	97 W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	16885 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	174 lm/W
Wskaźnik oddawania barw	80
Rozsył światła	DI
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	2.9 kg
Kolor	Czarny
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

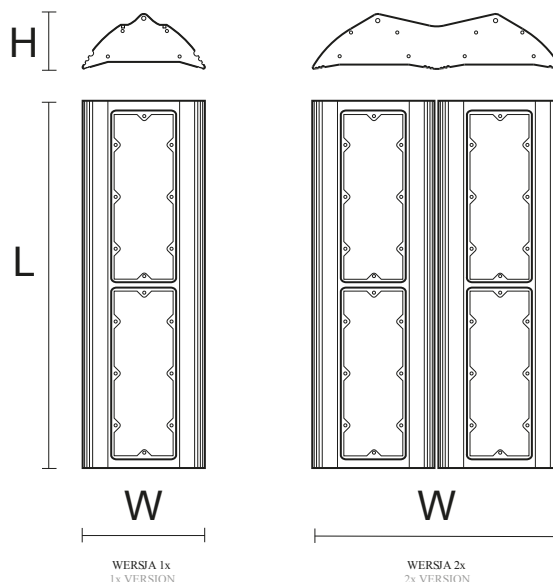
CERTYFIKATY

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

Wymiary

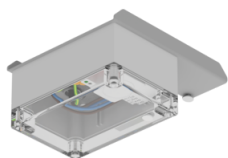
L	W
665	170

L - Długość
W - Szerokość



Akcesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE



FL046.11.A01X, FL046.33.A01X,
FL046.22.A01X, FL046.11.A02X,
FL046.33.A02X, FL046.22.A02X

Hall LED Czujnik ruchu

ELEMENTY MONTAŻOWE

FS033.00.1000

Łańcuch zgrzewany zwieszakowy 2mm

ELEMENTY MONTAŻOWE



FB031.11.0000, FB031.33.0000,
FB031.22.0000

Hall LED 2x łącznik NT

FB029.11.0000, FB029.33.0000,
FB029.22.0000

Hall LED 1x łącznik NT

FB030.11.0000, FB030.33.0000,
FB030.22.0000

Hall LED 1x Uchwyt ścienny

KLOSZE I SIATKI OCHRONNE



FL044.11.1130, FL044.33.1130,
FL044.22.1130, FL044.11.1350,
FL044.33.1350, FL044.22.1350,
FL044.11.1665, FL044.33.1665,
FL044.22.1665, FL044.11.1985,
FL044.33.1985, FL044.22.1985,
FL044.11.2350, FL044.33.2350,
FL044.22.2350, FL044.11.2665,
FL044.33.2665, FL044.22.2665,
FL044.11.2985, FL044.33.2985,
FL044.22.2985

HALL LED siatka ochronna