Product Data Sheet

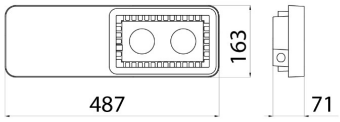
GWS4004GS

Seria SMART [4] 2.0 LB - HB

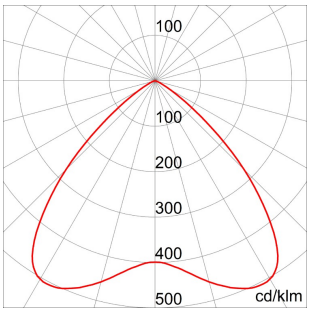
O?wietlenie do monta?u w niskich pomieszczeniach z diod? LED o wysokiej mocy z radiatorem wykonanym z aluminium EN AB 44300 odlewanego pod ci?nieniem, o niskiej zawarto?ci miedzi (Cu < 0,08 %) oraz bezhalogenowego z ram? wykonan? z tworzywa PA6 wzmacnianego w?óknem szklanym.. Uk?ad optyki sk?adaj?cy si? z reflektora lub kolimatora wykonanego z poliw?glanu stabilizowanego na dzia?anie promieniu UV oraz dodatkowej. Soczewki wykonanej z polimetakrylanu metylu o wysokich parametrach eksploatacyjnych. Uszczelka silikonowa przeciwstarzeniowa. Urz?dzenie odpowietrzaj?ce i antykondensacyjne wykonane z tworzywa sztucznego. Przednie szk?o hartowane o grubo?ci 4 mm, mocowane w aluminiowej ramie.. System monta?owy ?cienny lub sufitowy, z mo?liwo?ci? monta?u pod k?tem 45° wy??cznie w przypadku wersji 2L oraz 2+2L z napr??on? wst?pnie stalow? spr??yn? lub zawieszeniem z dwoma punktami mocowania.. Zewn?trzne ?ruby ze stali nierdzewnej. Z??cze wtykowe IP68 na przewody o przekroju 1,5 mm². ?rednica zewn?trzna kabla od 7 do 12 mm. Sterownik elektroniczny diod LED z korekcj? wspó?czynnika mocy (cos ? > 0,9).

Zastosowanie	Wewn?trzny/Zewn?trzny	Seria	SMART [4] 2.0 LB - 2L
Typ	Samodzielny	Wersja	Norma
Lampa równowa?na	1x58 W FD	Ochrona IP	IP66
Odporno?? na wstrz?sy	IK08	Klasa Izolacji	I
Próba roz?arzonym drutem	850 °C	Urz?dzenie z ograniczon? temperatur? powierzchni	Zgodny z
Temperatura pracy	-30°C ÷ +50 °C	Masa (kg)	1.8
Kolor	Szary RAL 7037	Napi?cie zasilaj?ce	220/240 V - 50/60 Hz - Samodzielny
?ród?o ?wiat?a	LED	Moc	25 W
Rodzaj nap?du	LED sterownika pr?du sta?ego	Optyka	Rozproszony 100°
Rodzaj ?ród?a ?wiat?a	Dioda LED - Niewymienna	Temperatura Barwowa	4000 K (CRI>80)
Pr?d diody LED	1 A	Klasa sprawno?ci wbudowanych diod LED	A ÷ A++
Moc z oprawy (lm)	2600	Okres eksploatacji diody LED (L80B50)	120000 h
Gwarancja	5 lat	Electrocod	2444
Odporno?? na przepi?cia	Tryb wspólny: 3KV; Tryb ró?nicowy: 2KV	?wiadectwo wg DIN 18032-3	Spe?niaj?ce wymogi (uchwyty lub linki)

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP
IP66

IK
IK08

GWT
850 °C

CONSTANT CURRENT DRIVER

5 LAT GWARANCJA

STANDARDS/APPROVALS

Tested acc. to DIN 18032-3

CE

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 25/04/2024. They can be changed at any moment, therefore it is always ecommended to read the last updated version published on the website www.gewiss.com.Lumen output and system power are subject to a tolerance of +/- 10%. Unless stated otherwise, the values apply to an ambient temperature of 25°C. Terms of warranty at https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 1