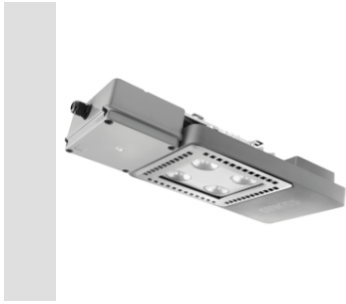


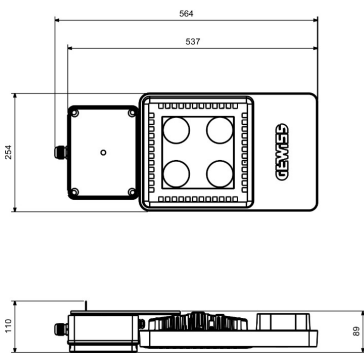
SMART[4] 2.0 LB - HB range



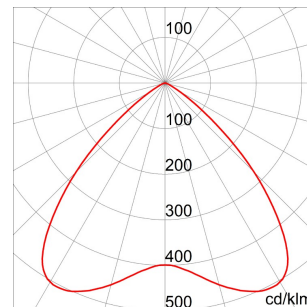
Armatuur met krachtige led en heatsink van EN AB 44300 gietaluminium "kopervrij" (Cu<0,08%) en "halogeenvrij" met glas versterkt PA6-frame. Optisch systeem bestaande uit reflector of collimator van UV-bestendig PC en secundaire. Lens van hoogefficiënt PMMA. Verouderingsbestendige siliconenpakking. Ademend toestel en anticondenskunststof. 4 mm getemperd glas aan de voorzijde, vast met aluminium frame. Bevestigingssysteem met voorgespannen stalen veer of ophanging met touwen. Roestvaststalen externe schroeven. 5-polige H07RN-F kabel lengte 1 m met IP68-indrukconnector voor kabels van 1,5 mm². Externe diameter van 7 tot 14 mm. Elektronische ledriver met vermogensfasecorrectie (Cos fi >0,9). Permanent nooduitvoering met een autonomie van 3 uur. NiCd-batterijen voor een hoge temperatuur. Signaalled voor de laadstatus.

Toepassing	Binnenshuis / buitenshuis	Serie	SMART [4] 2,0 LB - 4L
Type	Standalone	Uitvoering	Nood
Equivalent lamp	2x58 W FD	IP- graad	IP56
Stoot- bestendigheid	IK08	Isolatie- klasse	I
Gloeiraadproef	850 °C	Toestel met verlaagde oppervlaktetemperatuur	Conform
Bedrijfstemperatuur	+5 +25 °C	Gewicht (kg)	5
Kleur	Grijs RAL 7037	Spanning	220/240 V - 50/60 Hz - Standalone
Lamp- Type driver	LED	System vermogen	53 W
Type lichtbron	Leddriver met constante stroom	Optiek	Diffuus 100°
Ledstroom	Led - niet vervangbaar	Kleur temperatuur	4000 K (CRI>80)
Lumen- vermogen (lm)	1 A	Efficiëntieklasse van geïntegreerde leds	A ÷ A++
Autonomie	5210	Lichtstroom in noodgevallen [lm]	520
Garantie	3 h	Ledlevensduur (L80B20)	80000 h
DIN 18032-3-certificering	5 jaar	Electrocod	2434
	Conform (beugels of touwen)		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP56

IK
IK08



GWT
850 °C



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



STANDARDS/APPROVALS



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 recommended 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 2



Product Data Sheet
GWS4024GE

SMART[4] 2.0 LB - HB range