

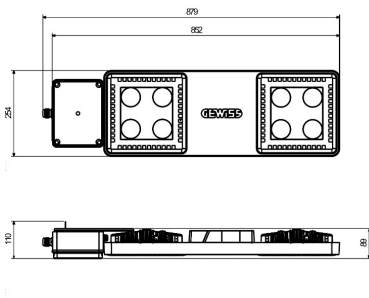
SMART[4] 2.0 LB - HB range



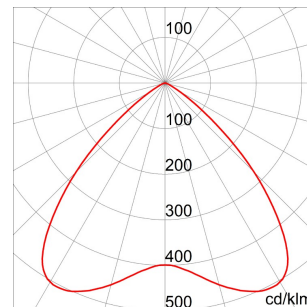
Armatuur met krachtige led en heatsink van EN AB 44300 gietaluminium "kopervrij" (Cu<0,08%) en "halogeenvrij" met glas versterkt PA6-frame. Optisch systeem bestaande uit reflector of collimator van UV-bestendig PC en secundaire. Lens van hoogefficiënt PMMA. Verouderingsbestendige siliconenpakking. Ademend 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 HB - 4+4L
Type	Standalone	Uitvoering	Nood
Equivalent lamp	250 W ME	IP- graad	IP56
Stoot- bestendigheid	IK08	Isolatie- klasse	I
Gloeidraadproef	850 °C	Toestel met verlaagde oppervlaktetemperatuur	Conform
Bedrijfstemperatuur	+5 +25 °C	Gewicht (kg)	7.3
Kleur	Grijs RAL 7037	Spanning	220/240 V - 50/60 Hz - Standalone
Lamp- Type driver	LED	System vermogen	100 W
Type lichtbron	Leddriver met constante stroom	Optiek	Diffuus 100°
Ledstroom	Led - niet vervangbaar	Kleur temperatuur	5700 K (CRI>80)
Lumen- vermogen (lm)	1 A	Efficiëntieklasse van geïntegreerde leds	A ÷ A++
Autonomie	11150	Lichtstroom in noodgevallen [lm]	550
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





Product Data Sheet
GWS4044GE57K

SMART[4] 2.0 LB - HB range