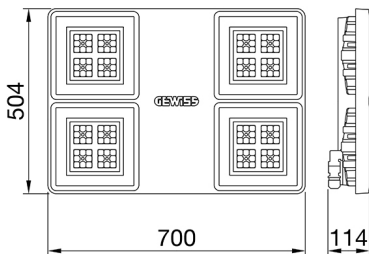
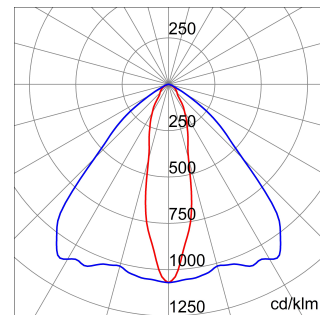


ALGEMENE INFORMATIE		OPTISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN	
Context	Verlichting voor industrieën en grote sportfaciliteiten	Optiek	Elliptisch
Armatuur	LED industriële reflector	Unified Glare Rating	-
Toepassing	Intern	Lumen output (lm)	36800
Unieke digitale code (Datamatrix)	Datamatrix	Effectiviteit (lm/W)	145
Kleur	Grijs RAL 7035	Kleur temperatuur	5700 K
Soort lichtbron	LED	Kleurweergave-index (CRI)	CRI>80
Systeem vermogen	253 W	Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM = 3
Levensduur led	L90B10(Tq25 °C)>150.000u; L90B10 (Tq50 °C)=100.000u	Fotobiologisch risicoklasse	RG0
Gewicht (kg)	13.5	Standaard	EN 60598-1 ; EN 60598-2-1 ; EN 60598-2-24
Garantie	5 jaar	ELEKTRISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN	
Opslagtemperatuur	-40 +70 °C	Voeding voltage	220 - 240 V
Bedrijfstemperatuur	-30 °C ÷ +50 °C	Nominale frequentie (Hz)	50/60 Hz
MATERIALEN		Driver	Inbegrepen
Behuizing	PA6 "Halogeenvrij" belaste glasvezel	Uitvalpercentage driver	F10 = 70.000u Tq25 °C/35.000u Tq50 °C
Schildtype	Dikte gehard glas 4 mm	Overspanningsbescherming	DM 6kV / CM 6kV
Optiek	Metalen PC-reflector en PMMA-lenzen	Besturingssysteem	AAN / UIT
Pakking	anti-aging silicone	INSTALLATIE EN ONDERHOUD	
Slothaak	-	Montage en installatie	Plafond - Wandmontage - Ophanging
Externe schroef	Rvs	Helling	Met beugelaccessoire
Kleur	Grijs RAL 7035	Bedrading	Met GW connect waterdichte connector
NORMEN EN GOEDKEURINGEN		Bevestiging	-
Classificatie	-	Vervangbaarheid lichtbron	Door professional
Apparaat met gereduceerde oppervlaktetemperatuur	Ja	Vervangbaarheid verdeelinrichting	Door professional
DIN 18032-3 certificering	Beschikbaar (onder bepaalde installatievoorwaarden)	Driver box	Ingebouwd
IPEA	-	Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	0,350 m²
Isolatie klasse	I		-
IP graad	IP66		-
Mechanische weerstand	IK08		-
Gloedraadtest	850 °C		-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY





Product Data Sheet
GWS4420BQ857

SMART [4]

STANDARDS/APPROVALS

