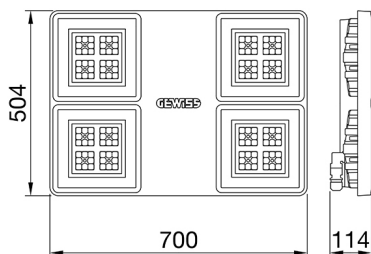




INFORMAZIONI GENERALI		CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE	
Contesto	Illuminazione di industrie e impianti sportivi di grandi dimensioni	Ottica	Ellittica
Tipo di apparecchio	Riflettore industriale a LED	Controllo abbagliamento e luminanza	-
Applicazione	Interno	Flusso luminoso apparecchio (lm)	36800
Codice digitale univoco (Datamatrix)	Datamatrix	Efficienza luminosa (lm/W)*	145
Colore	Grigio RAL 7035	Temperatura di colore	5700 K
Sorgente	LED	Indice di resa cromatica	CRI>80
Potenza assorbita	253 W	Tolleranza cromatica	SDCM = 3
Durata di vita LED	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10 (Tq50°C)=100.000h	Classe fotobiologica	RG0
Peso (kg)	13.5	Norma di riferimento	EN 60598-1 ; EN 60598-2-1 ; EN 60598-2-24
Garanzia	5 anni	CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE	
Temperatura di stoccaggio	-40°C + +70°C	Tensione di alimentazione	220 - 240 V
Temperatura di esercizio	-30°C + +50 °C	Frequenza nominale (Hz)	50/60 Hz
MATERIALI		Alimentatore	Incluso
Corpo	PA6 "Halogen Free" caricato fibra vetro	Failure rate alimentatore	F10 = 70.000h Tq25°C/35.000h Tq50°C
Schermo	Vetro Temprato Spessore 4mm	Dispositivo di protezione	DM 6kV / CM 6kV
Gruppo ottico	Riflettore in PC metallizzato e lenti in PMMA	Sistema di controllo	ON / OFF
Guarnizioni	tipo silconico antinvecchiamento	INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE	
Gancio di chiusura	-	Tipo di installazione e montaggio	Plafone - Parete - Sospensione
Viti esterne	Acciaio inox	Inclinazione	Con accessorio staffa
Finitura colore	Grigio RAL 7035	Cablaggio	Con connettore stagno Gw connect
CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI		Fissaggio	-
Classificazione	-	Sostituibilità sorgente luminosa	Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Si	Sostituibilità unità di alimentazione	Da personale specializzato
Certificazione DIN 18032-3	Disponibile (in determinate condizioni di installazione)	Vano di alimentazione	Integrato
IPEA	-	Superficie massima esposta al vento	0,350 m²
Classe isolamento	I	-	-
Grado di protezione	IP66	-	-
Resistenza agli urti	IK08	-	-
Resistenza al filo incandescente	850 °C	-	-

DIMENSIONALE



CURVA FOTOMETRICA

SIMBOLOGIA TECNICA





Scheda Tecnica Prodotto

GWS4420BQ857

40 CDI

MARCHI/APPROVAZIONI

