



Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglas-scheibe. Serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil zur Verwendung im Außenbereich. Die Leuchte ist Ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3, entspricht dem IFS (International Food Standard), ist chlorresistent und für den Einsatz an Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung geeignet (15lx).



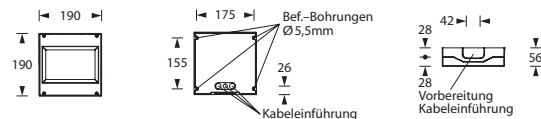
Technische Daten

Leuchtmittel:	8x3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Alu-Druckguss / weiß (weitere Farben auf Anfrage)
Montageart:	Deckenanbau
Abmessungen (BxHxT):	190 x 56 x 190mm
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeitsstufe:	IK08
Temperaturbereich:	-10°C bis +40°C -20°C bis +40°C (ohne EÜ) -35°C bis +40°C (optional ohne EÜ)
Anschlussklemmen:	3x2,5mm ² für Doppelbelegung



Serienmäßig mit Membran-Druckausgleichsventil zur Vermeidung von Kondenswasserbildung ausgestattet.

Maßskizzen:



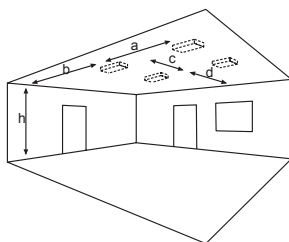
Zentrale Stromversorgung

Sonderspannungen (optional - ohne EÜ): 110V

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
G483TD009	Gamma 483D		Tiefstrahler	25VA	100mA
G483TD009EÜ	Gamma 483D	Einzelleuchtenüberwacht	Tiefstrahler	25,5VA	100mA

Zubehör

Type	Bezeichnung	Type	Bezeichnung
SM25	Seilmontageset (incl. 2,5m Seil)	KM	Kettenmontageset (Kette bauseits)
SM75	Seilmontageset (incl. 7,5m Seil)	Cold	Für Temperaturen bis -35°C (ohne EÜ)
HBH	Hinterbauhalter (BxHxT) 186,6x186,6x17,6mm Edelstahl V4A zum allseitigen Kabelanschluss	MWH	Mast- und Wandhalterung, V4A, horizontal und vertikal schwenkbar



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25lx) und (E = 18,75lx)



Für Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

8x3W Tiefstrahloptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 2.800lm / 2.800lm - Beleuchtungsstärke 1lx																				
	h	11,00	14,00	17,00	20,00	23,00	26,00	29,00	32,00	35,00	38,00	41,00	44,00	47,00	50,00	53,00	56,00	59,00	62,00	65,00	68,00
	a	21,90	24,40	26,60	28,40	30,00	31,40	32,60	33,60	34,50	35,10	35,70	36,00	36,20	36,20	36,20	35,90	35,50	35,00	34,20	-
	b	9,00	10,00	10,80	11,40	11,90	12,30	12,60	12,80	12,80	12,80	12,60	12,30	12,00	11,50	10,90	10,10	9,10	7,90	6,30	-
	c	21,90	24,40	26,60	28,40	30,00	31,40	32,60	33,60	34,50	35,10	35,70	36,00	36,20	36,20	36,20	35,90	35,50	35,00	34,20	-
	d	9,00	10,00	10,80	11,40	11,90	12,30	12,60	12,80	12,80	12,80	12,60	12,30	12,00	11,50	10,90	10,10	9,10	7,90	6,30	-

8x3W Tiefstrahloptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 2.800lm / 2.800lm - Beleuchtungsstärke 15lx																				
	h	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	23,00	24,00	25,00
	a	7,80	8,20	8,60	8,90	9,10	9,20	9,30	9,30	9,30	9,20	9,00	8,80	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	3,10	3,20	3,30	3,30	3,30	3,20	3,10	2,90	2,70	2,40	2,00	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	7,80	8,20	8,60	8,90	9,10	9,20	9,30	9,30	9,30	9,20	9,00	8,80	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	3,10	3,20	3,30	3,30	3,30	3,20	3,10	2,90	2,70	2,40	2,00	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-