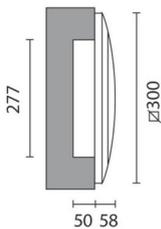
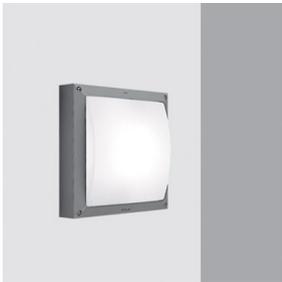


Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2023

Produktkonfiguration: B573+1764

B573: Einbauleuchte 26/32 W TC-TEL

**Produktcode**B573: Einbauleuchte 26/32 W TC-TEL **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Wand- und Deckeneinbauleuchten für die Außeninstallation in Wohngebieten und öffentlichen Bereichen, geeignet für eine Bestückung mit Kompaktleuchtstofflampen 26/32 W TC-TEL, bestehend aus einem Rahmen aus druckgegossenem Aluminium, einem Polycarbonat-Schirm und aus einer umlaufenden EPDM-Dichtung, um die Schutzart IP66 zu garantieren. Das Komponentenfach ist aus Polycarbonat mit einem ebenfalls aus Polycarbonat bestehenden Schutzgehäuse in Isolationsklasse II. Alle Leuchten dieser Serie haben eine PG11-Kabelklemme für eine perfekte Abdichtung der Durchgangsöffnung für das Zuleitungskabel. Innensechskantschrauben aus Edelstahl und die verwendeten Materialien garantieren eine hohe Witterungsbeständigkeit.

Installation

Installation als Deckenaufbauleuchte oder Wandleuchte mittels drei 4mm Fischer-Dübel aus Edelstahl, die in einem Winkel von 120° anzuordnen sind.

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Montage

Wandeinbauleuchte

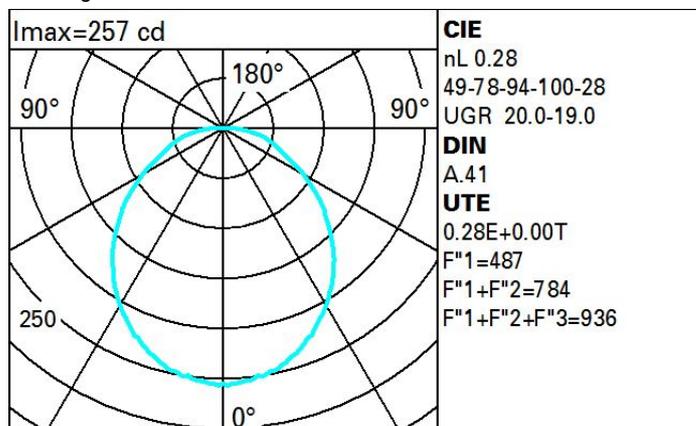
Verkabelung

Verkabelung in der Leuchte, bestehend aus: äußerst verlustarmem elektronischem Vorschaltgerät 230V 50Hz, 3-poligem Schnellklemmenanschluß, vorgerüstet für separate Einschaltung der einzelnen Lichtquelle, Silikonkabel, Funkentstörungsfilter.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

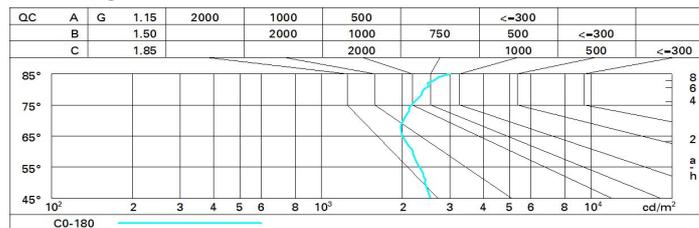
Im System:	672	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	35	Verlustleistung	3
Im Lichtquelle:	2400	Versorgungseinheit [W]:	
W Lichtquelle:	32	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	19.2	Lampencode:	1764
Im im Notlichtbetrieb:	-	Fassungstype:	GX24q-3
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 28 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	TC-TEL
CRI:	90	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	19	16	13	12	15	13	13	11	40
1.0	20	18	16	14	17	15	15	13	47
1.5	23	21	19	18	20	19	18	17	59
2.0	25	23	21	20	22	21	21	19	68
2.5	26	24	23	22	24	22	22	20	73
3.0	26	25	24	23	25	24	23	22	77
4.0	27	26	25	24	26	25	24	23	82
5.0	28	27	26	25	26	26	25	24	85

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	15.3	16.5	15.6	16.8	17.0	15.3	16.5	15.6	16.8	17.0
	3H	16.8	17.9	17.1	18.2	18.5	15.8	16.8	16.1	17.1	17.4
	4H	17.5	18.6	17.9	18.9	19.2	15.9	16.9	16.3	17.3	17.6
	6H	18.4	19.3	18.7	19.6	20.0	16.0	17.0	16.4	17.3	17.6
	8H	18.7	19.6	19.1	20.0	20.3	16.0	16.9	16.4	17.3	17.6
	12H	19.0	19.9	19.4	20.3	20.7	16.0	16.9	16.4	17.2	17.6
4H	2H	15.9	16.9	16.3	17.3	17.6	17.5	18.6	17.9	18.9	19.2
	3H	17.6	18.5	18.0	18.9	19.2	18.2	19.1	18.6	19.5	19.9
	4H	18.6	19.4	19.0	19.7	20.2	18.6	19.4	19.0	19.7	20.2
	6H	19.6	20.3	20.0	20.7	21.1	18.9	19.6	19.3	20.0	20.4
	8H	20.0	20.6	20.4	21.1	21.5	19.0	19.6	19.4	20.1	20.5
	12H	20.4	21.0	20.9	21.4	21.9	19.0	19.6	19.5	20.1	20.5
8H	4H	19.0	19.6	19.4	20.1	20.5	20.0	20.6	20.4	21.1	21.5
	6H	20.2	20.7	20.7	21.2	21.7	20.5	21.0	21.0	21.5	22.0
	8H	20.7	21.2	21.2	21.7	22.2	20.7	21.2	21.2	21.7	22.2
	12H	21.3	21.7	21.8	22.2	22.7	20.9	21.4	21.5	21.9	22.4
12H	4H	19.0	19.6	19.5	20.1	20.5	20.4	21.0	20.9	21.4	21.9
	6H	20.3	20.8	20.8	21.3	21.8	21.0	21.5	21.5	21.9	22.4
	8H	20.9	21.4	21.5	21.9	22.4	21.3	21.7	21.8	22.2	22.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.3 / -0.4					0.3 / -0.4				