



LED A+ 3000 V CE IP 40

Montage:

- Decken-Einlegemontage
- Decken-Anbaumontage

Gehäuse:

- Aluminium, Rahmen (Höhe 13 mm) weiß gepulvert
- Geeignet für Deckensystem: Decken mit sichtbaren T-Schienen

Lichttechnik PEMP:

- Diffusor micro-prismatisch; Kunststoff PMMA
- Lichtverteilung direkt strahlend; geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

Lichttechnik PEO:

- Diffusor opal; Kunststoff PMMA
- Lichtverteilung direkt strahlend

Leuchtmittel:

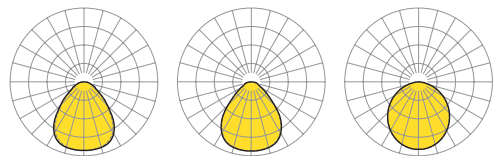
- LED SDCM 3
- CRI ≥ 80 / 3000K oder CRI ≥ 80 / 4000K

Schaltung:

- 1 Betriebsgerät
- Elektronischer Treiber + DALI
- 230V 50Hz

Sonstiges:

- Externer LED-Treiber über 0,4m lange flexible Verbindungsleitung mittels Easy-Plugsystem zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet



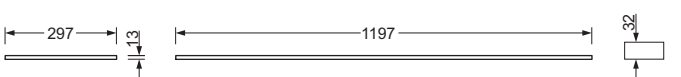
PEMP/300-1200 LED 3400 lm 830		PEMP/300-1200 LED 3600 lm 840		PEO/300-1200 LED 3500 lm 830	
η_{LB} lm/W	100%	η_{LB} lm/W	100%	η_{LB} lm/W	100%
	100		108		104
Direkt/Indirekt	100/0%	Direkt/Indirekt	100/0%	Direkt/Indirekt	100/0%
UGR q/l	18,8/18,5	UGR q/l	18,6/18,5	UGR q/l	20,9/20,9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$	BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$		

Maße

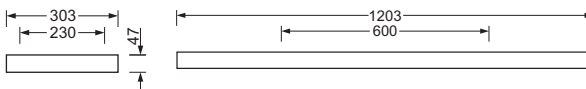
Typ	Ausführungen	LxBxH/DxH	T	KL	KB	KH	MLxMB	Et ¹⁾
PE./300-1200 IP.. LED		1197 x 297 x 13	13	105	69	33	1200 x 300	100

¹⁾e = minimaler Deckenabstand (jedoch nur bei gleichzeitiger Montage von Deckenkonstruktion und Leuchten): 100 mm

Einlegemontage



Anbaumontage AR



Produkte

Typ	Bestückung	P _{sys} [W]	lm/W	Farbe	Vorschaltung	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg
<i>Diffusor micro-prismatisch direkt strahlend</i>									
panella-PEMP/300-1200	LED 3400lm 830	34	100	vw	ET	1197 x 297 x 13	6012 3034 150	162,00	4,15
					DALI	1197 x 297 x 13	6012 3036 650	202,00	4,15
	LED 3600lm 840	34	108	vw	ET	1197 x 297 x 13	6012 4034 150	162,00	4,15
					DALI	1197 x 297 x 13	6012 4036 650	202,00	4,15
<i>Diffusor opal direkt strahlend</i>									
panella-PEO/300-1200	LED 3500lm 830	34	104	vw	ET	1197 x 297 x 13	6012 3034 110	152,00	4,15
					DALI	1197 x 297 x 13	6012 3036 610	192,00	4,15
	LED 3800lm 840	34	114	vw	ET	1197 x 297 x 13	6012 4034 110	152,00	4,15
					DALI	1197 x 297 x 13	6012 4036 610	192,00	4,15

Zubehör

Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg	
<i>Montage</i>							
Befestigung-Decke	PE-AR 300	vw	St	für panella 300	6015 0007 100	89,00	3,00 1