

UGR<19

IP64

Ra(CRI)
>80optimal
-10°-30°

81-3330



81-3331



81-3332



81-3333



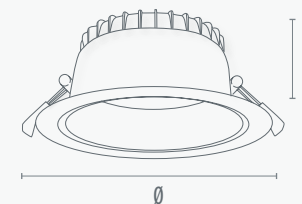
81-3334



81-3335

Art.Nr.	W	V	K	mittl. LD	Lm	mA	Winkel	Ø x H mm	mm
81-3330*	10W	230V	3.000 K	50.000 h	1.200 lm	250 mA	60°	114 x 66	90-102
	10W	230V	4.000 K	50.000 h	1.200 lm	250 mA	60°	114 x 66	90-102
	10W	230V	5.700 K	50.000 h	1.200 lm	250 mA	60°	114 x 66	90-102
81-3331*	18W	230V	3.000 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	174 x 87	145-155
	18W	230V	4.000 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	174 x 87	145-155
	18W	230V	5.700 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	174 x 87	145-155
81-3332*	18W	230V	3.000 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	200 x 97	165-180
	18W	230V	4.000 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	200 x 97	165-180
	18W	230V	5.700 K	50.000 h	2.200 lm	500 mA	60°	200 x 97	165-180
81-3333**	27W	230V	3.000 K	50.000 h	3.400 lm	700 mA	60°	232 x 110	195-210
	27W	230V	4.000 K	50.000 h	3.400 lm	700 mA	60°	232 x 110	195-210
	27W	230V	5.700 K	50.000 h	3.400 lm	700 mA	60°	232 x 110	195-210
81-3334**	33W	230V	3.000 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	232 x 110	195-210
	33W	230V	4.000 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	232 x 110	195-210
	33W	230V	5.700 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	232 x 110	195-210
81-3335**	33W	230V	3.000 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	280 x 130	240-255
	33W	230V	4.000 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	280 x 130	240-255
	33W	230V	5.700 K	50.000 h	4.200 lm	900 mA	60°	280 x 130	240-255

- Lichtfarben auf der Rückseite der Leuchte einstellbar
- Bildschirmarbeitsplatztauglich UGR <19
- zurückgesetzte LED und tiefsitzender Reflektor für blendarmes Licht
- Leuchte mit externem LED Treiber
- *optional 1-10V / DALI / PUSH dimmbar mit 81-9019
- **optional 1-10V / DALI / PUSH dimmbar mit 81-9020
- optional Phasenabschnitt dimmbar mit 81-9032 (250 mA)
- optional Phasenabschnitt dimmbar mit 81-9033 (500 mA)
- optional Phasenabschnitt dimmbar mit 81-9068 (700 mA / 900 mA)





DEKORRING



Dekorring weiß quadratisch	
Art.Nr.	passend für Leuchte
89-2050	81-3330
89-2051	81-3331
89-2052	81-3332
89-2053	81-3333 & 81-3334
89-2054	81-3335

Dekorring Glas rund	
Art.Nr.	passend für Leuchte
89-2055	81-3330
89-2056	81-3331
89-2057	81-3332
89-2058	81-3333 & 81-3334
89-2059	81-3335

REDUZIERRING



Art.Nr. Downlight	Lochausschnitt mm Downlight	Durchmesser mm Downlight	Art. Nr. passender Reduziererring	Lochausschnitt mm Reduziererring	Durchmesser mm Reduziererring
81-3330	90-102	114	81-3165	102-135	150
81-3331	145-155	174	81-3166	132-155	170
81-3332	165-180	200	x	x	x
81-3333	195-210	232	81-3168	215-260	274
81-3334	195-210	232	81-3168	215-260	274
81-3335	240-255	280	x	x	x