## series-04 アジャスタブルダウンライト Standard





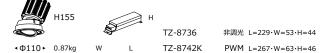
#### COB LED

■枠 アルミダイカスト 塗装 ■本体 アルミダイカスト 塗装 アルミダイカスト 塗装 ■コーン **■** *ミ*ラ-アルミ 鏡面

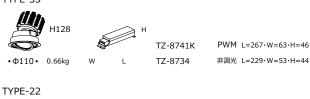




#### TYPE-42



#### TYPE-33



	H118		∌ н			
		82		TZ-8728	非調光	L=206·W=51·H=41
•Ф110►	0.58kg	W	L	TZ-8746K	PWM	L=228·W=63·H=46

#### Option

■カ゛ラス		価 格				
	フラットガラス					
	AD04-FG	¥2,800	*			
	ディフュージョンガラス					
	AD04-DFG	¥2,800	*			
	ADU4-DFG	¥2,000	*			
	スプレッドガラス※1					
	AD04-SG	¥5,800	*			
	透明ガラスと組み合わせて装着<セット価格>					
■フィルター	注意: フィルター類はTYPE-420	の器具には装着不可				
	フラットフィルター					
	AD04-F	¥1,200	-			
	ディフュージョンシート					
	AD04-DFS	¥1,700	-			
	スプレッドシート					
	AD04-SF	¥5,800	*			
-	ハニカムルーバー					
	AD04-HL	¥7,500	*			
<b>******</b>		•				
	フード					
	AD04-Z(W/B)	¥2,300	-			

#### ★記載のオプションはフードが別途必要です。

#### **TYPE-42**

本体価格 ¥26,000

		消費電力	電源装置価格	セット価格
非調光 100/200/242V	TZ-8736	50.1W	¥13,000	¥39,000
PWM調光 100/200/242V	TZ-8742K	50.2W	¥17,500	¥43,500
位相調光	-			

#### 1/2照度角 15° Ra93

- ■2700K TLD04-77611H(W/B) ■3000K TLD04-77612H(W/B)
- ■3500K TLD04-77613H(W/B)

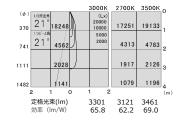


3500K 0

2700K

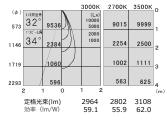
#### 1/2照度角 21° Ra93

- ■2700K TLD04-77621H(W/B) ■3000K TLD04-77622H(W/B)
- ■3500K TLD04-77623H(W/B)



#### 1/2照度角 32° Ra93

- ■2700K TLD04-77631H(W/B) ■3000K TLD04-77632H(W/B)
- ■3500K TLD04-77633H(W/B)



#### 1/2照度角 41° Ra93

- ■2700K TLD04-77641H(W/B) ■3000K TLD04-77642H(W/B)
- ■3500K TLD04-77643H(W/B)
- 2700K 3500K 41 5438 5737 747 45° 1360 1434 1495 637 604 2242 628 354 359 4 2990 定格光束(lm) 効率(lm/W) 2578 2720 57.4 60.5

<sup>※1</sup> スプレットシートは反射板/透明ガラス/スプレットシート/フードの順番で装着

<sup>※ 4000</sup>Kは受注対応品

<sup>※</sup>型番の見方、適合調光器はP97-P98をご参照ください

## **TYPE-33**

本体価格 ¥22,000

		消費電力	電源装置価格	セット価格
非調光 100/200/242V	TZ-8734	40.1W	¥11,500	¥33,500
PWM調光 100/200/242V	TZ-8741K	40.0W	¥16,000	¥38,000
位相調光	-			

### **TYPE-22**

本体価格 ¥18,000

		消費電力	電源装置価格	セット価格			消費電力	電源装置価格	セット価格
非調光 100/200/242V	TZ-8734	40.1W	¥11,500	¥33,500	非調光 100/200/242V	TZ-8728	26.3W	¥9,500	¥27,500
PWM調光 100/200/242V	TZ-8741K	40.0W	¥16,000	¥38,000	PWM調光 100/200/242V	TZ-8746K	26.9W	¥14,000	¥32,000
位相調光	-				位相調光	-			
■3000K TL	<b>15° Ra93</b> D04-76611H D04-76612H D04-76613H	(W/B)	(φ) 1/3度素8 263 15° 22352 172-48 526 15° 5588 789 2484 1053 1397 2 1 0 定格光東(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 20000 21131 23436 1 5000 5283 5859 2 2348 2605 3 1321 1465 4 (m) 2541 2402 2664 63.3 59.9 66.4	■3000K TLI	1 <b>1° Ra97</b> D04-74611H D04-74612H D04-74613H	(W/B)	(ф)   1/2頁度数   192	3000K 2700K 3500K 0 20000 19290 21450 1 5000 2000 4822 5363 2 2143 2383 3 21206 1341 4 1 2 1511 1412 1570 (m) 57.4 53.6 59.6
■3000K TL	<b>21° Ra93</b> D04-76621H D04-76622H D04-76623H	(W/B)	(#)   MRES   15920   176-248   21°   3980   1482   2 1°   256   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°   2 1°	3000K 2700K 3500K 0 10000 15050 16692 1 22000 10000 3763 4173 2 1672 1855 3 941 1043 4 (m) 2823 2669 2960 70.3 66.5 73.8	■3000K TL	<b>21° Ra93</b> D04-74621H D04-74622H D04-74623H	(W/B)	(φ) 21 11408 21 11408 741 21 2852 1111 1268 1482 713 0 定格光束(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 10785 11961 1 2000 2696 2990 2 1199 1330 3 674 748 4 (m) 2007 1897 2104 76.8 72.6 80.6
■3000K TL	<b>32° Ra93</b> D04-76631H D04-76632H D04-76633H	(W/B)	(ф) 1/2世录制 573 3 2 8288 172-18 1146 3 4 2072 1719 921 2293 518 2 0 定格光束(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0    (Lw)   (1000)   (7835 8690   1   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   100000   100000   10000   100000   100000   100000   100000   100000	■3000K TL	<b>32° Ra93</b> D04-74631H D04-74632H D04-74633H	(W/B)	(ф) 1/2頁頁第 573 32 5952 172-58 1146 34 1488 1719 661 2293 372 2 1 0 定格光東(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0
■3000K TL	<b>11° Ra93</b> D04-76641H D04-76642H D04-76643H	(W/B)	(ф) 1/2两度所 747 4 1 4752 1722-5所 1495 4 5 1188 2242 528 2990 297 2 1 0 定格光束(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	■3000K TLI	<b>11° Ra93</b> D04-74641H D04-74642H D04-74643H	(W/B)	(ф) 1/2世級名 747 41° 3320 1495 45° 830 2242 369 2990 208 2 1 0 定格光束(Im) 分率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0  (Lx) 5000 3192 3368 1  798 842 2  355 374 3  200 211 4  1 2 (m) 1525 1466 1547 62.5 60.0 63.3

#### series-04 100 アジャスタブルダウンライト Standard





#### COB LED

■枠 アルミダイカスト 塗装 ■本体 アルミダイカスト 塗装 アルミダイカスト 塗装 ■コーン ===-アルミ 鏡面

45° 350° 光源寿命 回転角 40000h 断熱材 施工不可





TZ-8727 TZ-8744K

非調光 L=206·W=51·H=41 PWM L=228·W=63·H=46

#### TYPE-13



H88



TZ-8725 TZ-8755

価 格

非調光 L=175·W=48·H=42 TZ-8743K PWM L=228·W=63·H=46 位 相 L=175·W=40·H=34

#### TYPE-7



TZ-8732 非調光 L=165·W=40·H=30 TZ-8754 位 相 L=175·W=40·H=34

#### Option

**■** ガラス

<b>■</b> // / /		іш ты						
	フラットガラス							
	AD04-FG	¥2,800	*					
	ディフュージョンガラス							
	AD04-DFG	¥2,800	*					
	スプレッドガラス※1							
	AD04-SG	¥5,800	*					
		,	*					
-7.41.5	透明がうな組み合わせて装着<セット値							
■ ノイルター	注意:フィルター類はTYPE-42の	奋共には <b>装有</b> 个り						
	フラットフィルター							
	AD04-F	¥1,200	-					
	ディフュージョンシート							
	AD04-DFS	¥1,700	-					
	スプレッドシート							
	AD04-SF	¥5,800	*					
	W=1.4 W W							
	ハニカムルーバー							
	AD04-HL	¥7,500	*					
	フード							
		V2 200						
	AD04-Z(W/B)	¥2,300	-					

★記載のオプションはフードが別途必要です。

※1 スプレットシートは反射板/透明ガラス/スプレットシート/フードの順番で装着

※ 4000Kは受注対応品

※型番の見方、適合調光器はP97-P98をご参照ください

#### **TYPE-17**

本体価格 ¥18,000

		消費電力	電源装置価格	セット価格
非調光 100/200/242V	TZ-8727	21.3W	¥8,000	¥26,000
PWM調光 100/200/242V	TZ-8744K	21.5W	¥13,000	¥31,000
位相調光	-			

#### 1/2照度角 11° Ra97

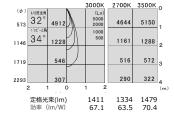
- ■2700K TLD04-73611H(W/B) ■3000K TLD04-73612H(W/B)
- ■3500K TLD04-73613H(W/B)
- 16031 17827 11° 4290 4008 4457 385 1907 1782 1981 1002 1115 1073 **定格光束(lm)** 効率 (lm/W) 1144 1273 53.7 59.7

#### 1/2照度角 21° Ra93

- ■2700K TLD04-73621H(W/B) ■3000K TLD04-73622H(W/B)
- ■3500K TLD04-73623H(W/B)
- 1/2蔡度角 21° 9272 8765 9722 21° 2191 2430 1030 974 1080 548 608 4 定格光束(lm) 1509 1673 71.8 79.6 1596 76.0

#### 1/2照度角 32° Ra93

- ■2700K TLD04-73631H(W/B) ■3000K TLD04-73632H(W/B)
- ■3500K TLD04-73633H(W/B)



#### 1/2照度角 41° Ra93

- ■2700K TLD04-73641H(W/B) ■3000K TLD04-73642H(W/B)
- ■3500K TLD04-73643H(W/B)
- 2700K 3500K 1/2图度角 41° 2515 2654 747 1495 45° 629 663 654 280 295 291 2242 164 166 2990 定格光束(lm) 効率(lm/W)

**TYPE-13** 本体価格

¥16,000

# 消費電力 電源装置価格 セット価格

## TYPE-7

本体価格 ¥15,000

		消費電力	電源装置価格	セット価格			消費電力	電源装置価格	セット価格
非調光 100/200/242V	TZ-8725	14.7W	¥6,500	¥22,500	非調光 100V専用	TZ-8732	8.1W	¥6,000	¥21,000
PWM調光 100/200/242V	TZ-8743K	16.7W	¥12,000	¥28,000	PWM調光	-			
位相調光 100V専用	TZ-8755	15.8W	¥10,000	¥26,000	位相調光 100V専用	TZ-8754	9.9W	¥9,500	¥24,500
■3000K TL	<b>11° Ra97</b> D04-72611H D04-72612H D04-72613H	(W/B)	192 192 192 111 113 1285 111 385 111 321 321 4 1428 2 1 2 1 0 定格光泉 2 1 0 2 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0	3000K 2700K 3500K 0 1 12010 13355 1 2 2000 1000 3003 3339 2 1 1334 1484 3 4 (m) 905 845 940 61.5 57.5 63.9	■3000K TL	<b>11° Ra97</b> D04-71611⊦ D04-71612⊦ D04-71613⊦	I(W/B)	192 11 7757 192 11 7757 385 11 938 577 861 770 485 2 1 0 定格光束(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 0 1 1 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 2 1 3 1 1 1 2 1 3 1 1 1 2 1 3 1 1 1 2 1 3 1 1 1 1
■3000K TL	<b>21° Ra93</b> D04-72621H D04-72622H D04-72623H	(W/B)	(φ)	3000K 2700K 3500K 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	■3000K TL	<b>21° Ra93</b> D04-71621H D04-71622H D04-71623H	I(W/B)	(ψ) 1/2票原列 370 21 397A 11111 442 1482 2 1 994 1482 2 1 0 定格光束(Im) 効率 (Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
■3000K TL	<b>32° Ra93</b> D04-72631H D04-72632H D04-72633H	(W/B)	(d) 1//開度用 573 32 3632 34 308 1146 404 2293 2 1 0 定格光束(Im) 効率(Im/W)	3000K 2700K 3500K 0 (La) 5000 3434 3808 1 1000 858 952 2 382 423 3 215 238 4 (m) 1045 988 1096 73.0 69.0 76.6	■3000K TL	<b>32° Ra93</b> D04-71631H D04-71632H D04-71633H	I(W/B)	1146 1719 2230 246 246 247 248 248 248 248 248 258 268 278 278 278 278 278 278 278 27	3000K 2700K 3500K 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
■3000K TL	<b>11° Ra93</b> D04-72641H D04-72642H D04-72643H	(W/B)	(ф)   1/悪馬克   1950   1495   45   490   1238   218   2990   1 23   2	3000K 2700K 3500K 0 2000 1885 1988 1 500 200 471 497 2 209 221 3 118 124 4 (m) 892 858 905 64.1 61.7 65.0	■3000K TL	<b>11° Ra93</b> D04-71641H D04-71642H D04-71643H	I(W/B)	(ψ) 1.7周東角 747 41 1104 1104 1104 1104 1104 1104 110	3000K 2700K 3500K 0 1062 1120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120 1 120