

IP54 Fronte

IP50 Retro

CE, RoHS

V 230Vac (driver incluso)

W 38W

LED SMD

lm 4000 lumen (4000 K)

lm 3800 lumen (3000 K)



120°

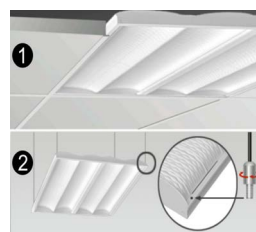
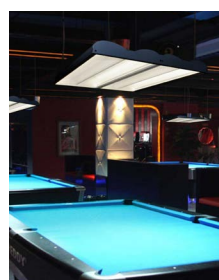
Cavo

Bianco

PMMA / PC / Alluminio

Ta -20°C
+45°C

Vita stimata LED
50000 ore



UGR
≤ 16

CRI
≥ 95

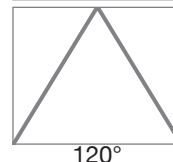
GRUPPO "0"
RISCHIO
FOTOBIOLOGICO

LED
140 lm/W

Dim.

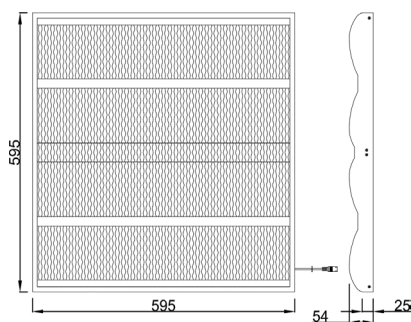
Questo dispositivo è
munito di lampade
a LED integrate

A+
A+
A } LED



Pannello LED con ottica Dark e antiabbagliamento, stabilizzato ai raggi UV, il posizionamento della fonte luminosa posta ai lati dei riflettori diffondenti rende possibile un'elevata potenza d'illuminazione mantenendo una uniformità negli ambienti con un ridotto consumo elettrico; il corpo in PMMA fa sì che il peso sia molto contenuto ma allo stesso tempo resistente agli urti. Ideale per qualsiasi tipo di applicazione quali uffici, sale riunioni, studi medici, ospedali, negozi e abitazioni. Arena Luci inoltre mette a disposizione accessori per le installazioni di qualsiasi tipo, plafone, sospensione e controsoffitto. Tutti i componenti che fanno parte del pannello sono singolarmente sostituibili, garantendo l'aggiustabilità del pannello stesso.

Codice	Temperatura colore	Range Input	Watt	Resa Luminosa	CRI	PF	LED Chip	Angolo apertura	Dimmer Optional	Materiale Corpo	Classe Isolamento	IP Frontale	IP Posteriore	IK Rate
PNL8640/S-NW	4000 K	230Vac	38W	110lm/W	Ra ≥95	>90	SMD LED	120°	NO	PMMA	I	54	50	05
PNL8640/S-WW	3000 K	230Vac	38W	110lm/W	Ra ≥95	>90	SMD LED	120°	NO	PMMA	I	54	50	05
PNLD8640-NW	4000 K	230Vac	38W	110lm/W	Ra ≥95	>90	SMD LED	120°	DALI	PMMA	I	54	50	05
PNLD8640-WW	3000 K	230Vac	38W	110lm/W	Ra ≥95	>90	SMD LED	120°	DALI	PMMA	I	54	50	05



UGR Unified Glare Ratios

Ceiling reflectance		0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
Wall reflectance		0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
Floor cavity reflectance		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Room dimension		Viewed crosswise					Viewed endwise				
2H	2H	12.0	13.7	12.4	14.0	14.3	12.0	13.7	12.4	14.0	14.3
2H	3H	13.7	15.2	14.0	15.5	15.8	13.6	15.1	14.0	15.5	15.8
2H	4H	14.3	15.7	14.7	16.0	16.4	14.2	15.7	14.6	16.0	16.4
2H	6H	14.7	16.0	15.1	16.4	16.8	14.7	16.0	15.1	16.4	16.7
2H	8H	14.8	16.1	15.2	16.5	16.9	14.8	16.0	15.2	16.4	16.8
2H	12H	14.9	16.1	15.3	16.5	16.9	14.8	16.0	15.2	16.4	16.8
4H	2H	12.8	14.2	13.2	14.5	14.9	12.8	14.2	13.2	14.5	14.9
4H	3H	14.6	15.8	15.0	16.1	16.6	14.5	15.7	14.9	16.1	16.5
4H	4H	15.4	16.4	15.8	16.8	17.3	15.3	16.4	15.7	16.8	17.2
4H	6H	15.9	16.8	16.3	17.2	17.7	15.8	16.7	16.3	17.2	17.6
4H	8H	16.0	16.9	16.5	17.4	17.8	16.0	16.8	16.4	17.3	17.7
4H	12H	16.1	16.9	16.6	17.4	17.9	16.1	16.9	16.5	17.3	17.8
8H	4H	15.6	16.5	16.1	16.9	17.4	15.6	16.5	16.0	16.9	17.4
8H	6H	16.2	17.0	16.7	17.4	17.9	16.2	16.9	16.7	17.4	17.9
8H	8H	16.5	17.2	17.0	17.7	18.2	16.5	17.1	17.0	17.6	18.1
8H	12H	16.7	17.2	17.2	17.7	18.2	16.6	17.1	17.1	17.6	18.1
12H	4H	15.7	16.5	16.1	16.9	17.4	15.6	16.4	16.1	16.9	17.4
12H	6H	16.3	17.0	16.8	17.5	18.0	16.3	16.9	16.8	17.4	17.9
12H	8H	16.6	17.1	17.1	17.6	18.2	16.5	17.1	17.0	17.6	18.1

ACCESSORI

Controcassa a incasso in cartongesso
cod. APL1200



Controcassa per fissaggio a plafone
cod. APL8640



Kit per sospensione
cod. APNL8640S



Kit emergenza 3h
cod. KBATT1236



cod. CO101-D1
DALI LUX sensor
& Push Dimmer

