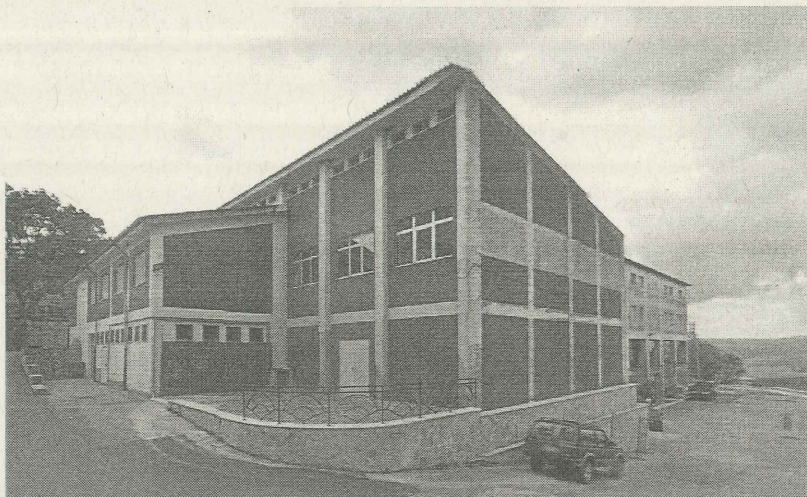




Comune di Rocchetta Sant'Antonio
(Provincia di Foggia)

71020 - Piazza Aldo Moro n.12 - Tel.0885.654007 Fax 0885.654486
www.comune.rocchettasantantonio.fg.it



**INTERVENTI FINALIZZATI ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA
PALESTRA COMUNALE A SERVIZIO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SITO IN
PIAZZA A. MORO. Importo €. 800.000,00**

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato n.

Tav.024

Titolo

Particolari costruttivi impianto elettrico
e monitoraggio energetico

Timbri

Protocollo Generale

DATA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Carlo Antonio Acquaviva

Carlo Antonio Acquaviva

PROGETTAZIONE

Ing. Angelantonio Mastropietro (U.T.C.)

Angelantonio Mastropietro

IL SINDACO

Dott. Giulio Valentino Francesco Petruzzi

Giulio Valentino Francesco Petruzzi

71020 - Piazza Aldo Moro n.12 - Tel.0885.654540 Fax 0885.654486
(Cod.Fisc.80003450717) - (P.IVA 01220850711)
www.comune.rocchettasantantonio.fg.it
Pec: protocollocomune.rocchettasantantonio.fg@pec.leonet.it



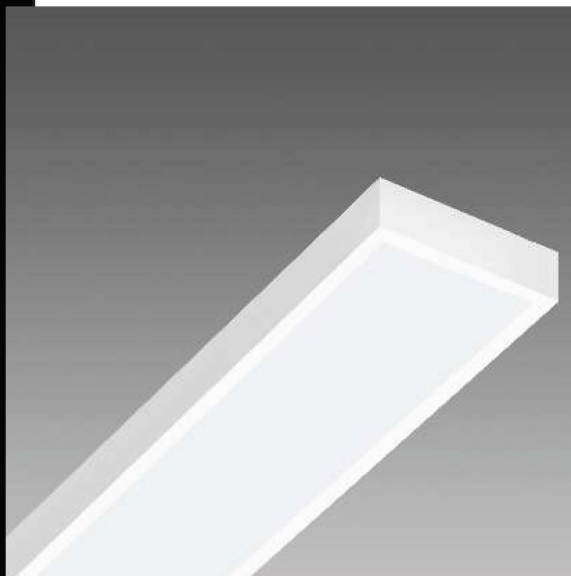
A.P.039



Download

DXF 2D
- 740I.dxf
- 740L.dxf

Montaggi
- 740I.pdf



740 LED Panel R - CRI 80

La qualità superiore dell'illuminazione a LED è oggi più vicina e accessibile, grazie a un prodotto rivoluzionario che offre, a costi contenuti, la luce ideale per uffici, centri commerciali, strutture alberghiere, sanitarie e in generale per tutti gli ambienti che necessitano di un'illuminazione costante.

LED Panel è un pannello dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio. La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo.

Tutto questo con un importante risparmio energetico. Il flusso luminoso di 3700lm è ottenuto con un consumo totale di soli 36W. Confrontando LED Panel con gli apparecchi più diffusi il risparmio energetico è evidente: per fare solo due esempi, si ha un risparmio di più del 50% rispetto a plafoniere 4x18 W con ottica lamellare e si arriva addirittura al 68,7% di risparmio rispetto a plafoniere con lastra opale. Il risparmio è ancor più significativo se si considerano la lunga durata di vita dei LED (50mila ore) e l'assenza di manutenzione dopo l'installazione.

Oltre ai vantaggi pratici va considerato anche il buon risultato estetico che si ottiene installando questi apparecchi dal design estremamente sottile grazie al basso profilo e al corpo in policarbonato. Una soluzione semplice, per disporre della tecnologia più aggiornata in tema di illuminazione d'interni.

La qualità dei materiali e l'alta affidabilità dell'apparecchio, garantite da Disano, garantiscono il vostro investimento. È arrivato il momento di passare ai LED.

Corpo e cornice: stampato ad iniezione in policarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente.

Diffusore: estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza.

Cablaggio: rapido, non è necessario aprire l'apparecchio. Predisposizione standard con connessione presa-spina sia per l'alimentazione sia per la regolazione 1-10V.

Normativa: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP40/IK06 secondo le EN 60529. Installabili su superfici normalmente infiammabili.

LED: Tecnologia LED di ultima generazione 3700lm - 4000K - CRI80 - 31W (potenza assorbita tot. 36W), vita utile 50.000h L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

Dimmerazione di serie 1-10V, dal 10 al 100%

Connessione rapida con presa spina, non è necessario aprire l'apparecchio

Nessuna manutenzione

Fattore di potenza: 0,96

Fattore di abbagliamento UGR: valore contemplato secondo la norma * (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)

Accessori



- 587 Sensore di presenza e

Codice	Cablaggio	Kg	Watt	Attacco base	Lampade	Colore
140202-00	CLD CELL-D	7,10	LED white	-	3700lm-4000K-CRI 80	BIANCO

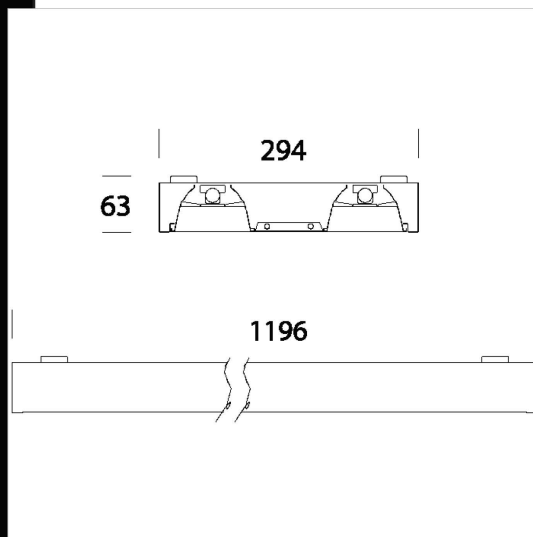
A.P.040



Download

DXF 2D
- 731r.dxf

Montaggi
- minicomfort led731.pdf



731 Minicomfort R LED - UGR<16

Disano met à profit son expérience et sa qualité pour transférer la technologie LED à ses plafonniers Minicomfort, l'un des best-sellers du secteur. Les caractéristiques primordiales sont encore celles qui leur ont valu le succès au cours de ces dernières années, mais les plafonniers peuvent se targuer à présent des principaux avantages de la technologie LED pour l'éclairage, à savoir une lumière de qualité, l'économie d'énergie et une longue durée de vie. Seuls les appareils de grande valeur conceptuelle et constructive peuvent adopter ces caractéristiques.

Minicomfort LED est l'appareil idéal pour les bureaux, pour les toilettes et, en général, pour tous les endroits qui ont besoin d'un éclairage contrôlé par des optiques basse luminance et qui sont tenus de respecter les normes en vigueur en matière d'éblouissement lumineux.

Minicomfort (60x60 cm) est facile à installer dans le plafond, notamment grâce aux accessoires mis au point tout spécialement pour simplifier la pose. Sa forme garantit une répartition uniforme de la lumière. Les LED blanches (4 000 K) émettent une lumière de première qualité qui garantit un confort visuel maximal et un rendu parfait des couleurs (CRI >80).

Si nous comparons les plafonniers à LED Minicomfort aux plafonniers à lampes fluorescentes T8 les plus répandus sur le marché, l'économie d'énergie est vraiment très évidente : plus de 40% d'économie par rapport aux plafonniers 4x18W avec optique basse luminance. Une économie encore plus flagrante si nous tenons compte de la longue durée de vie des LED (50 000 heures) et de la suppression de la maintenance après l'installation.

Non seulement des avantages pratiques, mais aussi l'excellence esthétique : avec la connectique rapide, plus besoin d'ouvrir les appareils pour les installer.

Une solution simple et novatrice pour avoir la toute dernière technologie en matière d'éclairage intérieur.

Corps: tôle d'acier galvanisé avec revêtement en peinture polyester.

Caches: plaques en acier.

Optique basse luminance: a ventelles double parabole, en aluminium brillant 99,99 anti-reflet et anti-irisant basse luminance avec traitement au PVD

Éblouissement d'inconfort (UGR<16) Valeur calculée selon la norme * (facteur d'éblouissement: sol 0,7 - parois 0,5)

Équipement: trappe de visite et connectique rapide. Film de protection sur l'appareil et sur l'optique basse luminance. Étrier non fourni. Pour l'installation par le dessous, utiliser les étriers acc. 326.

Sur demande: Version 1-10V, gradation de 10 à 100%. Multicapteur intégré, préciser le sous-code -0092 (1-10V) à la commande. Détecteur de présence ou cellule de luminosité. Câblage de sécurité à alimentation centralisée CLD CELL-EC (sous-code -0050).

Les appareils s'allument immédiatement au passage d'une personne et ils s'éteignent quand aucune présence n'est détectée. Gradation et extinction également en fonction de la lumière naturelle.

NORMES: appareils conformes aux normes EN60598-1 CEI 34-21 en vigueur et présentant l'indice de protection selon les normes EN60529.

LED Dernière génération de la technologie 5200lm - 4000K - CRI>80, Durée de vie 80.000h L70B20

Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque)

Code	Gear	Kg	Watt	Base	Lamps	Colour
143533-00	CLD CELL	4,50	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC
143533-12	CLD CELL-D	4,50	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC
143533-94	CLD CELL-D-E	5,02	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC
143533-07	CLD CELL-E	4,90	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC
143533-0041	CLD CELL-D-D	4,46	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC
143533-9441	CLD CELL-D-D-E	4,78	LED white 33W		5200lm-4000K-CRI>80	BLANC

Minicomfort LED

La famiglia Minicomfort si completa:

Fonte luminosa di nuova tecnologia e luce controllata dalle ottiche Dark Light (radiale 65° < 500cd). Sono garantite l'assenza di abbagliamento e la percezione dei colori simile alla luce naturale.

Corpo: in lamiera di acciaio zincato, preverniciato con resina poliesteri.

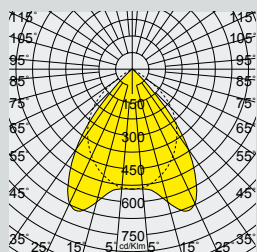
Coperture: con lastre di acciaio.

Dotazione: sportellino e morsetto rapido per il collegamento.

Con pellicola di protezione della plafoniera e del lamellare. Forniti senza staffe: per l'installazione non in appoggio utilizzare le staffe acc. 326.

Su richiesta: multisensore integrato da ordinare con sottocodice -0092 (1-10V).

Distribuzione fotometrica

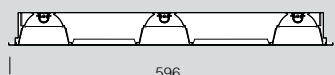


art. 841

IP20IK07



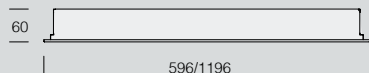
294



596



596



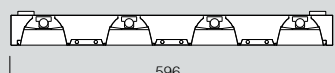
596/1196

art. 731

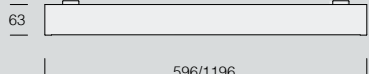
IP20IK07



294



596



596/1196

EFFICIENZA, RISPARMIO E SICUREZZA

- Classe di isolamento I
- Dotata di sportellino e morsetto rapido per il collegamento: non è necessario aprire l'apparecchio
- Fattore di abbagliamento UGR: valore contemplato secondo la norma (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)
- Temperatura ambiente: -10°C a + 40°C
- Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

841 Minicomfort - LED

			CLD CELL	CLD CELLD-D		LED (Ta=25°C)
potenza	colore	peso	codice	codice	W	K - ølm - CRI
LED 4x	bianco	3.50	153535-00	153535-0041	33	4000 K - 4900lm - CRI≥ 80
LED 3x	bianco	3.30	153534-00	153534-0041	25	4000 K - 3700lm - CRI≥ 80
LED 2x	bianco	2.50	153533-00	153533-0041	33	4000 K - 4900lm - CRI≥ 80

731 Minicomfort R - LED

			CLD CELL	CLD CELLD-D		LED (Ta=25°C)
potenza	colore	peso	codice	codice	W	K - ølm - CRI
LED 2x	bianco	2.50	143533-00	143533-0041	33	4000 K - 4900lm - CRI≥ 80

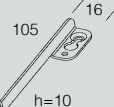
731 Minicomfort - LED

			CLD CELL	CLD CELLD-D		LED (Ta=25°C)
potenza	colore	peso	codice	codice	W	K - ølm - CRI
LED 4x	bianco	3.50	143535-00	143535-0041	33	4000 K - 4900lm - CRI≥ 80



LED

- Fattore di potenza: ≥0,9
- Flusso luminoso: 3700 lm - 4900 lm
- Potenza apparecchio: 28/37W
- Mantenimento del flusso luminoso all' 80%: 50.000h (L80B20)
- Temperatura colore: 4000K (a richiesta 3000K)
- Indice di resa cromatica: CRI≥ 80

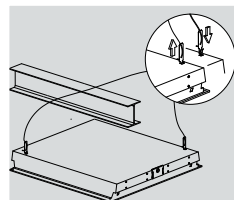


acc. 326

staffa regolabile

998059-00

In acciaio zincato. Set di 4 pezzi da utilizzare nel caso in cui le plafoniere non vengano installate in appoggio.



acc. 320

cordina

998004-00

Cordina di sicurezza in acciaio.



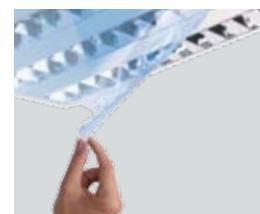
Collegamento facile

Dotata di sportellino e morsetto rapido per il collegamento.



Sensore di presenza

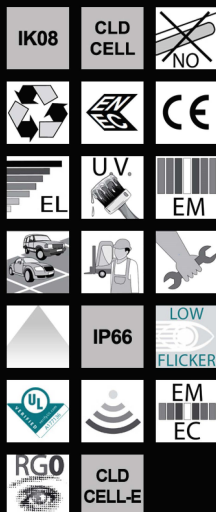
Gli apparecchi si accendono immediatamente al passaggio mentre spengono l'impianto quando non vi è presenza. Questo consente un ulteriore risparmio. Ordinare con **sottocodice -0092**.



Pellicola di protezione

Di serie, con pellicola di protezione. Questo permette di non sporcare gli apparecchi durante l'installazione e mantenere pulite le ottiche assicurando un perfetto rendimento.

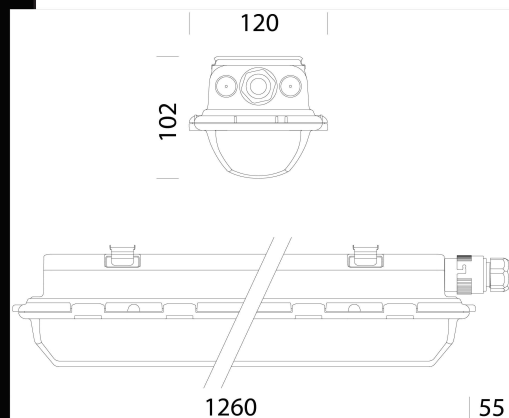
A.P.041



Download

DXF 2D
- 962.dxf

Montaggi
- 927-957-960_1_2_3 HYDRO-ECHO-
LED-EM-DIM.pdf



960 Hydro LED - Money Saving

L'alta esperienza tecnologica raggiunta dal Gruppo Disano nella progettazione illuminotecnica e nella produzione industriale ha reso possibile la realizzazione della nuova armatura stagna a LED. New Hydro LED è caratterizzata da una linea moderna che ben si integra in qualsiasi tipo di ambientazione.

Corpo: stampato ad iniezione in polycarbonato grigio, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore: stampato ad iniezione in polycarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore: in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo.

Dimensioni: L 1260mm - 102mm - 120mm Dotazione: guarnizione di tenuta iniettata in materiale ecologico di poliuretano espanso antinvecchiamento. Staffe di fissaggio a plafone e a sospensione in Acciaio Inox. Connettore presa-spina. L'ancoraggio dell'apparecchiatura sulle staffe di fissaggio avviene in sicurezza mediante innesto rapido. Normative: in conformità alla norma EN60598-1, EN60598-2-1. Grado di protezione: secondo la norma EN60598-1.

LED:

2950lm - 4000K - CRI>80 - 18W

3750lm - 4000K - CRI>80 - 24W

5460lm - 4000K - CRI>80 - 33W

7510lm - 4000K - CRI>80 - 46W Fattore di potenza: >= 0,95 Mantenimento flusso luminoso: L70B20 50.000h. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

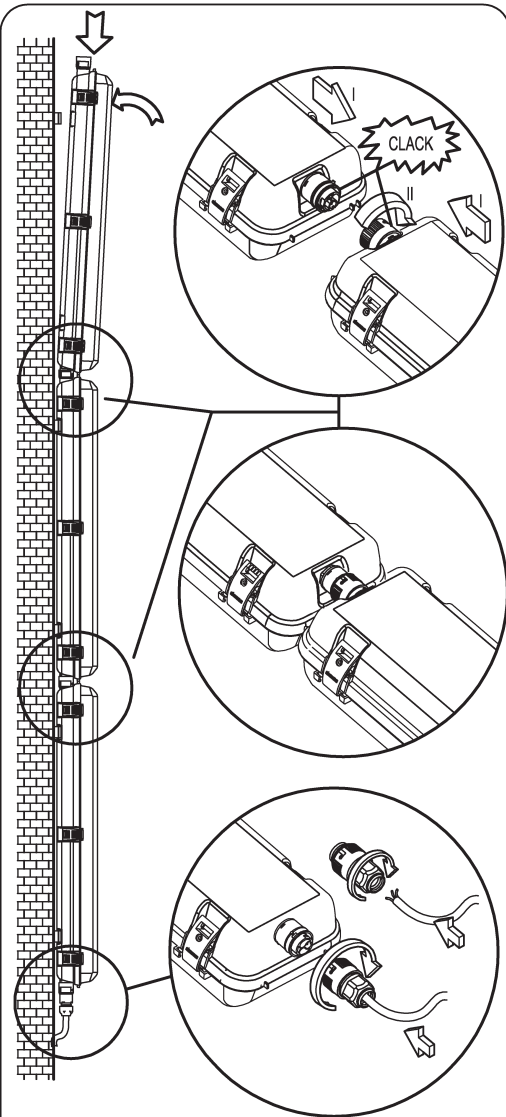
Low Flicker Risk Temperatura ambiente: -30°C a + 40°C A richiesta: - a fascio stretto (con sottocodice -22) - fila continua completa di connettore da entrambi i lati (con sottocodice -0072 con sovrapprezzo)

- radar sensor per armature ON-OFF: sottocodice -19

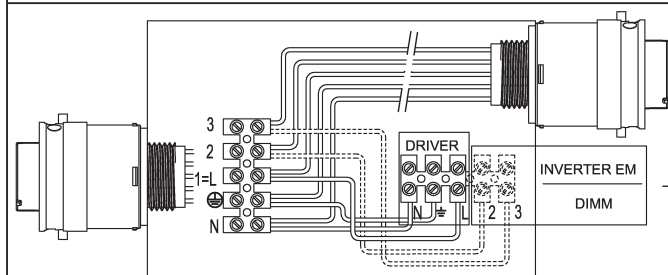
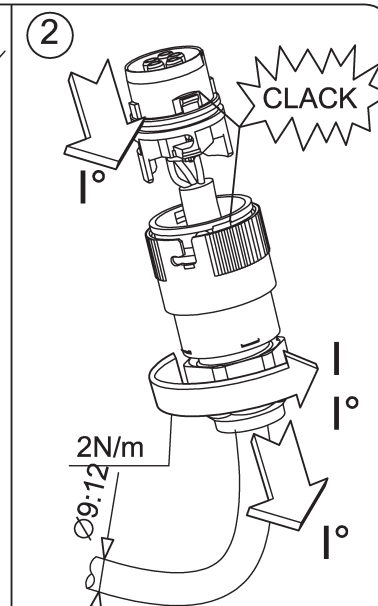
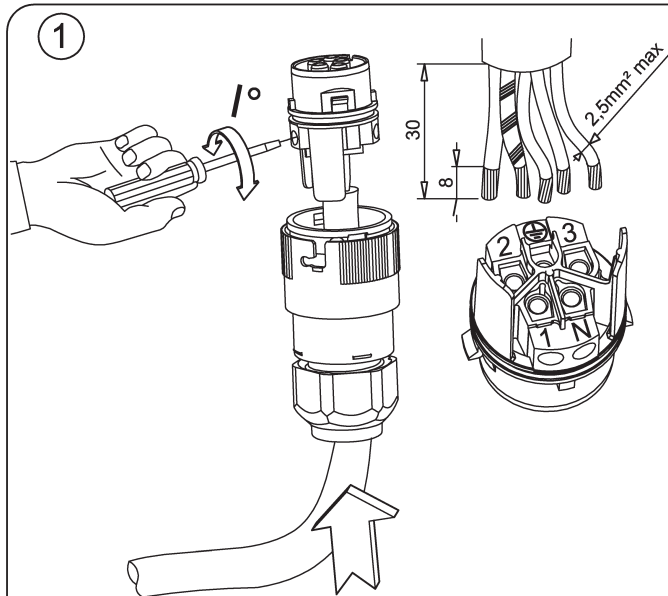
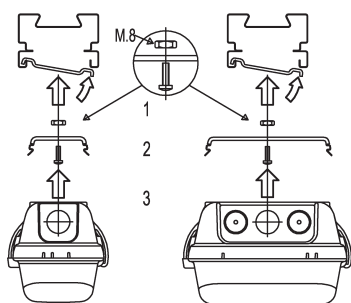
- con cabalggio passante per fila continua: sottocodice 0072 - Con cablaggio in emergenza ad alimentazione centralizzata CLD CELL-EC (sottocodice -0050.) Nelle installazioni con esposizione diretta ai raggi solari, si consiglia di utilizzare l'articolo Forma LED.

L'apparecchio di illuminazione rispetta i requisiti previsti dai consorzi IFS e BRC, Direttiva HACCP, per gli impianti illuminotecnici nelle industrie alimentari. In ogni caso, verificare con i progettisti e con l'ufficio di consulenza Disano la compatibilità tra il materiale e gli alimenti, ed in tutte quelle industrie in cui è presente l'impianto di sanificazione.

Codice	Cablaggio	Kg	Watt	Attacco base	Lampade	Colore
164751-00	CLD CELL	1,85	LED white 18W		2950lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164751-07	CLD CELL-E	2,30	LED white 18W		2950lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164752-00	CLD CELL	1,87	LED white 24W		3750lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164752-07	CLD CELL-E	2,38	LED white 24W		3750lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164754-00	CLD CELL	1,76	LED white 33W		5460lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164754-07	CLD CELL-E	2,38	LED white 33W		5460lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164755-00	CLD CELL	1,82	LED white 46W		7510lm-4000K-CRI>80	GRIGIO
164755-07	CLD CELL-E	2,31	LED white 46W		7510lm-4000K-CRI>80	GRIGIO



ACC. 6036



EM	DIM 1-10V	DIM DALI
1 = L	1 = L	1 = L
N = N	N = N	N = N
2 = N'	2 = -	2 = DA
3 = L'	3 = +	3 = DA

1 = L - Linea - Line - Ligne - Linie - Línea - Linha - линия - Linia
N = Neutro - Neutral - Neutre - Neutral - Neutro - нейтральный - Neutralny

L' Linea emergenza-Emergency line- Ligne d'urgence-
Notrufnummer-Linea de emergencia-Linha de emergência
N' аварийная линия-linia awaryjna

⊕ = Messa a terra-Grounding-Mise à la terre-Erdung
Toma de tierra-Encaixe-Заземление-Uziemienie

La sorgente di illuminazione a LED contenuta in questo apparecchio di illuminazione deve essere sostituita solo dal costruttore o dal suo centroassistenza oppure da un simile personale qualificato.

The LED light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

La LED de ce luminaire doit être remplacée uniquement par le fabricant, par le centre d'assistance ou par un technicien qualifié.

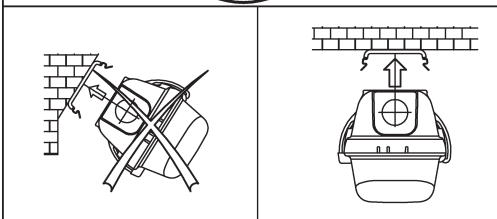
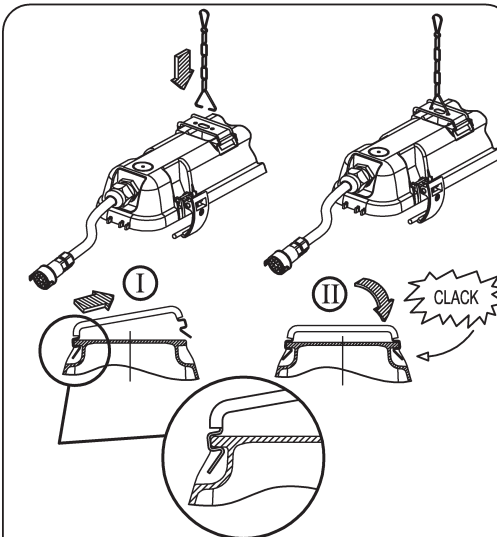
Die LED Beleuchtungsquelle, die in diesem Gerät vorhanden ist, darf ausschließlich vom Herstellungsunternehmen oder vom Assistenzzentrum bzw. von dafür qualifiziertem Fachpersonal ausgetauscht werden.

La fuente de iluminación de LED que contiene esta luminaria tiene que ser sustituida solo por el fabricante, por su centro de asistencia o por personal cualificado similar.

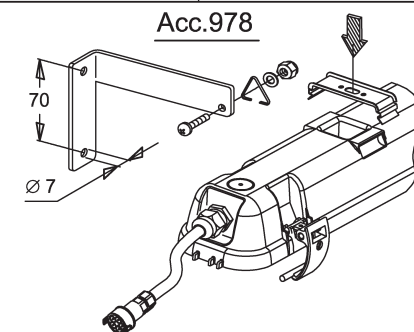
A fonte de iluminação com LEDs, contida neste aparelho de iluminação deve ser substituída apenas pelo construtor, pelo seu centro de assistência ou por pessoal igualmente qualificado.

Źródło światła LED umieszczone w tej oprawie oświetleniowej musi być wymieniane wyłącznie przez producenta, autoryzowane centrum serwisowe lub personel serwisowy odpowiednio wykwalifikowany.

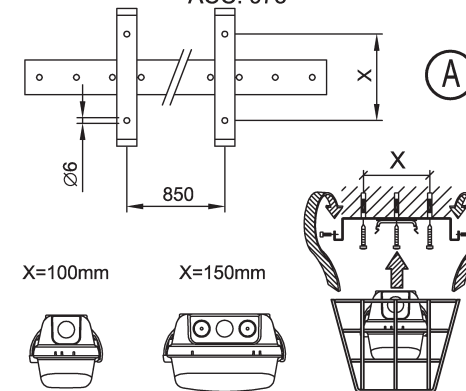
Замену светодиодногоисточникасвета, установленноговэтом светильник, долженпроизводитьизготовитель,его уполномоченный сервисный агент или лицо соответствующей квалификации.



Acc.978



ACC. 975



A.P.042 -043



Tortuga

Corpo: In polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.

Diffusore: polycarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente.

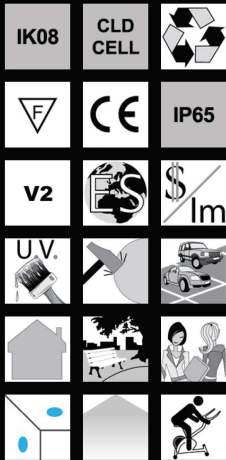
EM version: 3h.

Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP20IK07 secondo le EN 60529.

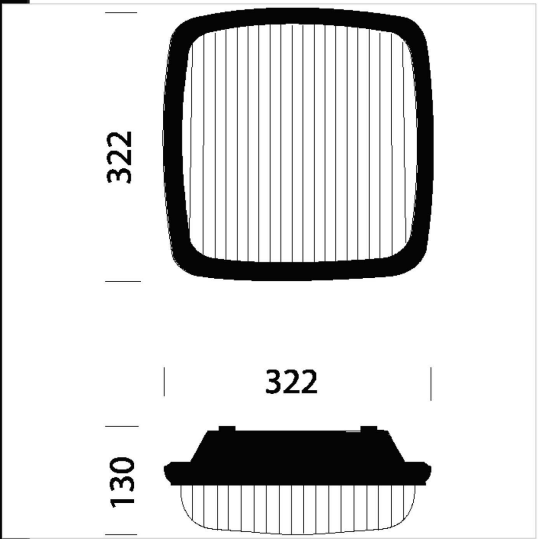


Codice	Cablaggio	Kg	Watt	Attacco base	Lampade	Colore		
22042410-00	CLD CELL	0,65	LED white 17W	-	1300lm-3000K-CRI>80	BIANCO		
22042411-19	CLD CELL	0,69	LED white 17W	-	1300K-4000K-CRI>80	BIANCO		

A.P.044



Download
DXF 2D
- 1845.dxf
Montaggi
- COSMO_CUBO_ORMA.pdf



1845 Cubo LED

Cuerpo: de policarbonato blanco irrompible y autoextinguible V2, estabilizado a rayos UV.

Difusor: de policarbonato satinado, antideslumbramiento, irrompible y autoextinguible V2, estabilizado a los rayos UV, liso en su parte exterior, antipolvo.

Montaje: al techo o a la pared.

Normativa: fabricado conforme a la normativa vigente IEC 60598 -1 CEI 34-21, con grado de protección IP65 según la norma EN 60529. Instalable sobre superficies normalmente inflamables. Clase de aislamiento doble.

LED white: 8W - 4000K - 1230lm. Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento

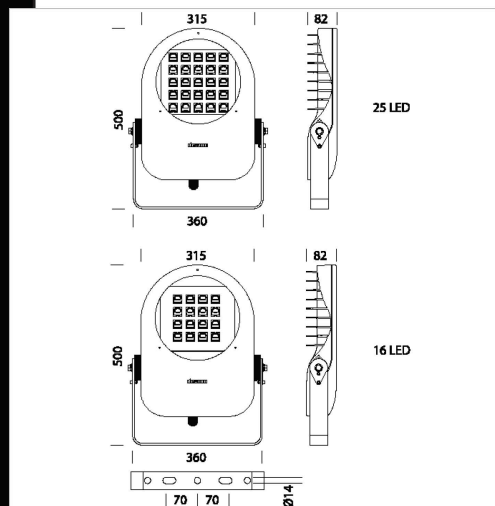
Code	Gear	Kg	Watt	Base	Lamps	Colour
427445-00	CLD CELL	1,64	LED white 8W	-	1230lm-4000K-CRI 80	GRIS

A.P.045



Download

DXF 2D
- 1723_1724_1725.dxf
3DS
- disano_1723_cripto_big.3ds
3DM
- disano_1723_cripto_big.3dm
Montaggi
- crypto.pdf



Code	Gear	Kg	Watt	Base	Lamps	Colour
413070-00	CLD CELL	7,58	LED white 125W		16700lm-4000K-CRI 80	GRAFITE
413074-00	CLD CELL	7,48	LED white 125W		16700lm-4000K-CRI 80	ARGENTO SABBIATO
413071-00	CLD CELL	5,16	LED white 196W		26200lm-4000K-CRI 80	GRAFITE
413075-00	CLD CELL	5,24	LED white 196W		26200lm-4000K-CRI 80	ARGENTO SABBIATO

Accessori



- 306 gabbia di protezione

1723 Cripto big - asimmetrico FS 50°

Disano presenta un proiettore, progettato come possibile sostituzione ai modelli più classici.

Le ottime performance di questo proiettore in termini di risparmio energetico ed efficienza luminosa si accompagnano ad una lunga durata di 80mila ore, con materiali dotati di protezione IP66 per le installazioni esterne.

Oltre alle sorgenti luminose a LED d'ultima generazione, che garantiscono 16700/26200 Lumen a una temperatura colore idonea per non modificare la percezione dei materiali (4000K) e una resa cromatica molto buona (CRI 80).

La tecnologia e il design più razionale sono pensati per la riduzione dei consumi e sono rivolti alla necessità sempre più frequente di sostituire apparecchi ormai obsoleti per essere allineati con la sempre crescente necessità d'attenzione al risparmio energetico.

Corpo/Telaio: in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento.

Diffusore: In vetro temperato sp. 4mm resistente agli shock termici e agli urti.

Verniciatura: In diverse fasi. Ad immersione per cataforesi epossidica grigia per la resistenza alla corrosione ed alle nebbie saline. Seconda mano di finitura con resina acrilica ecologica stabilizzata ai raggi UV.

Dotazione: completo di staffa zincata e verniciata. Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. Opera in due modalità: - modo differenziale: surge tra i conduttori di alimentazione, ovvero tra il conduttore di fase verso quello di neutro. - modo comune: surge tra i conduttori di alimentazione, L/N, verso la terra o il corpo dell'apparecchio se quest'ultimo è in classe II e se installato su palo metallico. A richiesta: apparecchio in classe II, protezione fino a 10KV. Verniciatura a nebbia salino acetica in riferimento alla norma UNI EN ISO 9227 Test di Corrosione in Atmosfera Artificiale. Su richiesta: Dimmerazione 1-10V, dal 0 al 100%

Ottiche: Asimmetrico, con sistema a ottiche combinate realizzate in PMMA ad alto rendimenti resistente alle alte temperature e ai raggi UV. Recuperatori di usso in policarbonato.

Normativa: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP66IK08 secondo le EN 60529. Installabili su superfici normalmente infiammabili.

Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente, secondo le EN62471.

Fattore di potenza: $\geq 0,92$

Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 80000h (L80B10)

LED 4000K - 16700lm - 50° - CRI 80 - 700mA - 125W - Low Optical flicker -

Surge protector 6/8Kv LED 4000K - 26200lm - 50° - CRI 80 - 700mA - 196W

- Low flicker - Surge protector 4/6Kv

Superficie di esposizione al vento: 1260cm².

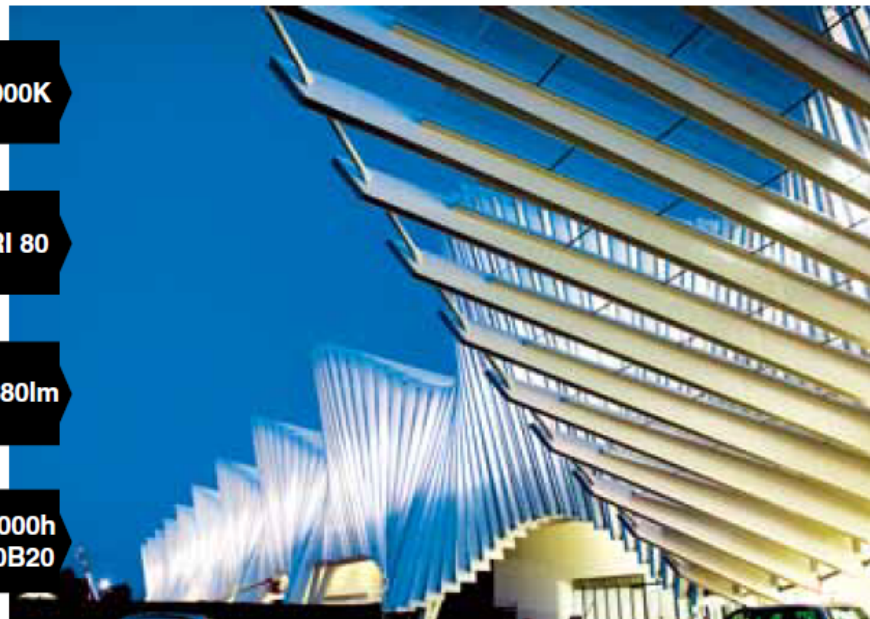
A.P.046

4000K

CRI 80

11880lm

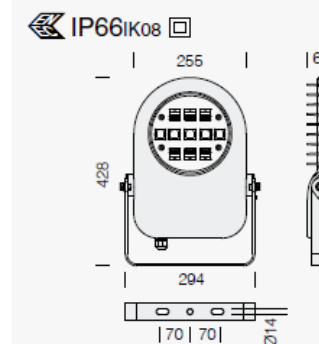
50.000h
L70B20



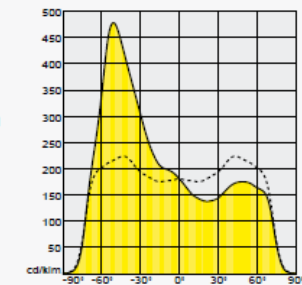
Ottiche: in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato.

Dotazione: sezionatore; protezione contro gli impulsi conforme alla EN 61547.

LED: Fattore di potenza: $\geq 0,9$
Mantenimento del flusso luminoso al 70%: 50.000h (L70B20).



1713
Cripto
Medium

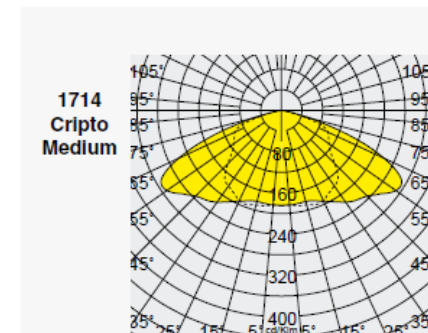


1713 Cripto medium - asimmetrico

		CLD CELL			W	LED (Tj=85°C)
potenza (700mA)	colore	peso	codice	prezzo €		K - ølm 700mA - CRI
LED	grafite	5.50	413030-00	421,00	86	4000K - 11880lm - CRI 80
LED	arg. sab.	5.50	413031-00	421,00		

1714 Cripto medium - simmetrico

		CLD CELL			W	LED (Tj=85°C)
potenza (700mA)	colore	peso	codice	prezzo €		K - ølm 700mA - CRI
LED	grafite	5.50	413040-00	421,00	86	4000K - 11880lm - CRI 80
LED	arg. sab.	5.50	413041-00	421,00		

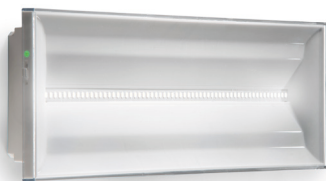


1714
Cripto
Medium

	Alimentazione	W	ølm
A richiesta	530mA	65	8910



NexiTech LED™ in versione da interno IP40



Kit di protezione IP65 - 308x125x53 mm



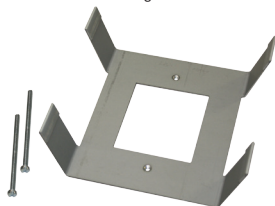
Scatola per incasso murale cod. NEXI-RB

Scasso: 277x100 mm



Kit incasso per controsoffittature

cod. NEXI-FC - Intaglio 272x95 mm

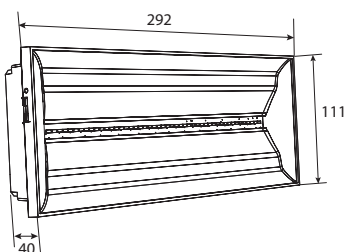


Pittogramma senza adesivo riposizionabile

cod. NEXI-PICTO-x



Dimensioni - Versione da interno IP40



NexiTech LED™

Modelli disponibili	8, 11, 24 e 24W Ultra flusso
Flusso luminoso	Modalità emergenza: 100, 150, 250, 400, 500 lm Modalità permanente: 60 lm
Costruzione	Base e riflettore policarbonato bianco. Diffusore policarbonato trasparente, filo incandescente 850°C
Grado di protezione	IP40 IK03 IP65 IK07 con kit di protezione NEXI-IP
Funzionamento	SE sola emergenza, SA funzionamento permanente
Ricarica	12h per modelli da 1h e 1,5h 24h per modelli da 3h (12h di ricarica per 2h di autonomia)
Inibizione e modo di riposo	Modo di riposo con telecomando TLU cod.LUM10312 (versioni autonome)
Funzioni di test	Circuito autotest (per versioni autonome) conforme EN62034 Funzione di test magnetico (per versioni autonome)
Installazione	Parete, soffitto, controsoffitto con kit NEXI-FC. Incasso murale con scatola NEXI-RB
Alimentazione	220/240Vac 50/60Hz (versioni autonome) 110/240Vac 50/60Hz 180/240Vcc (versioni centralizzate)
Temperatura di funzionamento	Da +5 a +30°C (versioni autonome) Da -10 a +40°C (versioni centralizzate)
Distanza di visibilità	20 m pittogrammi monofacciali 30 m kit di segnalazione bifacciali

Codici ordinazione

Codice	Classificazione	Funzione	Autonomia (h)	Flusso SE (lm)	Flusso SA (lm)	LED	Assorbimento SE	Assorbimento SA	Batteria NiCd HT
--------	-----------------	----------	---------------	----------------	----------------	-----	-----------------	-----------------	------------------

Versioni con Autodiagnosi

NEXI100-AT	8W	SE	1,5	100	-	16	0,65W	-	3,6V-0,8Ah
NEXI150-AT	11W	SA/SE	1	150	60	16	0,65W	2,4W	3,6V-0,8Ah
NEXI250-AT	18/24W	SA/SE	1,5	250	60	48	2,25W	3,6W	7,2V-1,7Ah
NEXI400-AT	24W Ultra	SA/SE	1,5	400	60	48	2W	3,2W	7,2V-1,7Ah
NEXI100-3H-AT	8W	SE	3	100	-	16	1,3W	-	3,6V-2,0Ah
NEXI150-3H-AT	11W	SA/SE	3	150	60	16	1,3W	3,1W	3,6V-2,0Ah
NEXI250-3H-AT	18/24W	SA/SE	3	250	60	48	2,25W	3,6W	7,2V-1,7Ah

Mains - Versioni per sistema ad alimentazione centralizzata 230Vca/Vcc

NEXI250-230	18/24W	SA	-	-	250	29	-	3,45W	-
NEXI500-230	24W Ultra	SA	-	-	500	60	-	6,9W	-

Diffusore bifacciale

Versioni Lite - uniformità standard

NEXI-PLEXL-DD	Pannello a bandiera BASSO/BASSO ISO7010 30m	↓ ↓ ↓
NEXI-PLEXL-LR	Pannello a bandiera DX/SX ISO7010 30m	↗ ↘ ↙ ↚
NEXI-PLEXL-DB	Pannello a bandiera BASSO/CIECO ISO7010 30m	↓ ↓ ↓

Versioni Ultra - uniformità elevata

NEXI-PLEX-DD	Pannello a bandiera BASSO/BASSO ISO7010 30m	↓ ↓ ↓
NEXI-PLEX-LR	Pannello a bandiera DX/SX ISO7010 30m	↗ ↘ ↙ ↚
NEXI-PLEX-DB	Pannello a bandiera BASSO/CIECO ISO7010 30m	↓ ↓ ↓

Pittogrammi monofacciali

NEXI-PICTO-D	Pittogramma Basso ISO7010 monofacciale 20m	↓ ↓
NEXI-PICTO-L	Pittogramma Sinistra ISO7010 monofacciale 20m	← ↗
NEXI-PICTO-R	Pittogramma Destra ISO7010 monofacciale 20m	↘ →
NEXI-PICTO-U	Pittogramma Alto ISO7010 monofacciale 20m	↑ ↗

Accessori

NEXI-IP	Kit di protezione IP65
NEXI-RB	Scatola incasso murale (scasso 277x100mm)
NEXI-FC	Kit incasso in controsoffitto (intaglio 272x95mm)
LUM10312	Telecomando Rest-Mode e funzione di test

Eaton è costantemente impegnata ad assicurare un'alimentazione affidabile, efficiente e sicura ovunque sia necessario. Grazie a conoscenze ineguagliabili sulla gestione dell'energia elettrica in diversi settori, gli esperti di Eaton creano soluzioni integrate e personalizzate in grado di superare le sfide più difficili.

Il nostro obiettivo è quello di fornire la soluzione migliore per ogni tipo di applicazione. Ma, chi prende decisioni vuole molto di più che semplici prodotti innovativi, si rivolge a Eaton che si adopera in modo risoluto per fornire assistenza mettendo il successo del cliente al primo posto.

Per maggiori informazioni e per trovare il vostro interlocutore, visitate **www.coopercsa.it**



Eaton Industries Manufacturing GmbH

Electrical Sector EMEA
Route de la Longeraie, 7
1110 Morges, Switzerland
Eaton.eu

Cooper CSA srl

Via Antonio Meucci, 10
20094 Corsico (MI)
Tel: +39 02 4587911
Fax: +39 02 45879105
Email: info.coopercsa@cooperindustries.com
Web: www.coopercsa.it

Eventuali modifiche a prodotti e alle informazioni contenute nel presente documento sono riservate, così come errori ed omissioni.

Solo conferme d'ordine e documentazione tecnica Eaton sono vincolanti. Foto e immagini, inoltre, non garantiscono un layout o funzionalità specifiche. Il loro uso in qualsiasi forma è soggetta all'approvazione preventiva di Eaton. Lo stesso vale per marchi (soprattutto Eaton, Moeller, Cutler-Hammer e CEAG)



Powering Business Worldwide

© 2014 Eaton
All Rights Reserved
Printed in Italy
Document number: CSA-DPL26
April 2014

Eaton è un marchio registrato.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi depositari.