

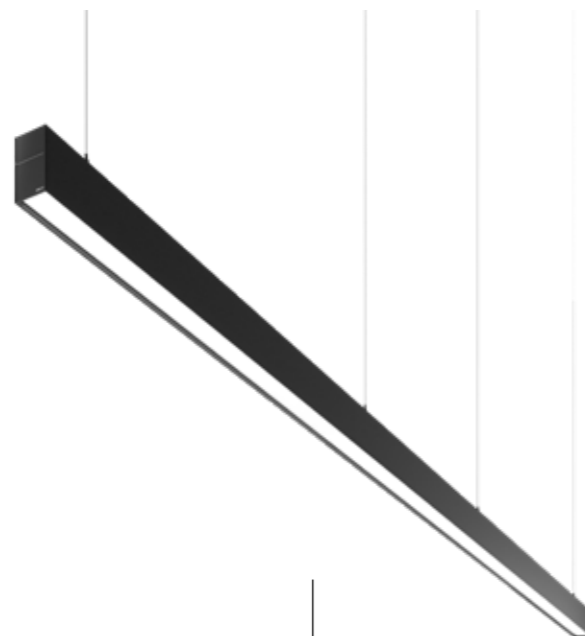
ARKEON

ID CODE: 46

Arkeon è il nuovo profilo sviluppato da Esse-ci per essere estremamente **flessibile** e **performante**. Un design lineare che si integra perfettamente in qualsiasi contesto come l'ufficio, lo showroom, il retail o l'hospitality. Disponibile sia con emissione diretta che diretta/indiretta, garantisce un'illuminazione **senza soluzione di continuità**, anche per la parte indiretta. Diverse le ottiche disponibili, come la nuova **ottica collimata CLD** e l'**ottica High Contrast** oltre alla possibilità di inserire moduli spot per luce d'accento.




Vedere anche:

| | |
|--------------------|--------|
| ARKEON WALL | p. 370 |
| ARKEON MED | p. 456 |
| ARKEON HCL | p. 477 |









Design
esse-ci




CARATTERISTICHE

-  Emissione diretta
-  Emissione diretta/indiretta
-  UGR <16; <19; <22
-  IP 40






LED

-  3000K/4000K
-  >125 lm/W
-  CRI >90
-  Sicurezza occhi: RG0/RG1
-  Mac Adams 3
-  L80/B10 >50.000h

CERTIFICAZIONI

-  CE
-  A++
-  5 anni di garanzia

A RICHIESTA

-  DALI - codice RDD (verificare disponibilità)
-  BT Easy connect - codice BEM/BES
-  Emergenza 1/3 ore - codice EM/EM3h
-  2700K - 6500K
-  ETL READY

Specifiche Driver integrato.

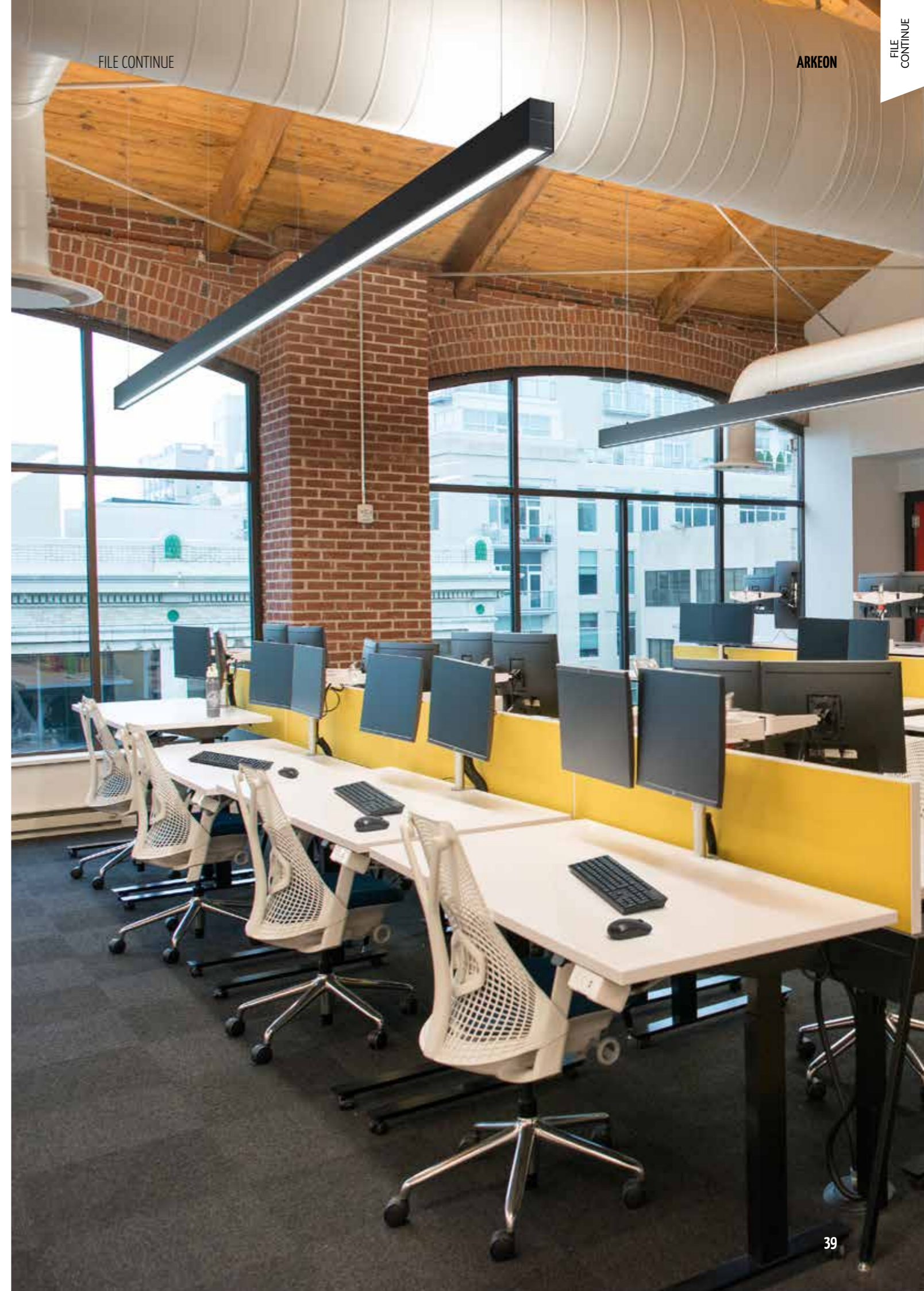
Ottiche

- Emissione diretta / indiretta con diffusore con tecnologia CLD (UGR<16) per ambienti con video terminale
- Diffusore satinato UGR<22
- Lente asimmetrica in policarbonato
- Ottica High Contrast
- Emissione indiretta continua
- Modulo SPOT con lente a fascio regolabile da 10° a 40°

Corpo Corpo in estruso di alluminio verniciato a polveri epossidiche.

Cromie

- Bianco opaco RAL 9003 - Codice: B
- Nero opaco RAL 9005 - Codice: C8

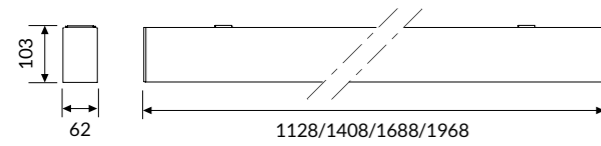


ARKEON HIGH EFFICIENCY CLD

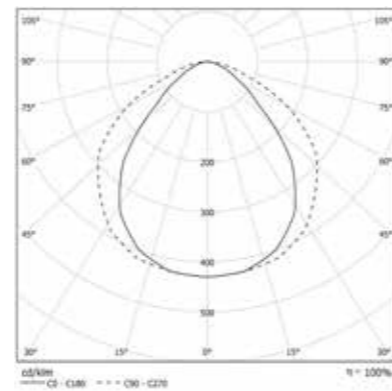
OTTICA

Emissione diretta con diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16) per ambienti con video terminale.

Testate non incluse. Vedere accessori a p. 48.



IP 40 A++

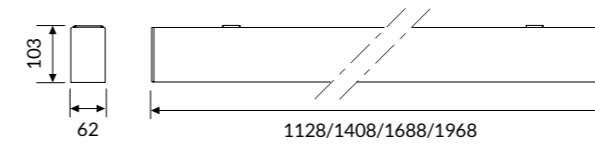


ARKEON HIGH EFFICIENCY CLD BIEMISSIONE

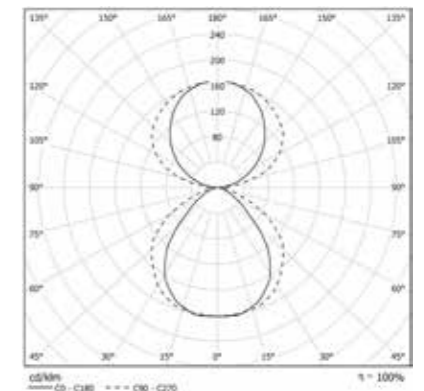
OTTICA

Emissione diretta / indiretta con diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16) per ambienti con video terminale. Emissione indiretta continua.

Testate non incluse. Vedere accessori a p. 48.



IP 40 A++



TEMPERATURA COLORE

4000K

3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|-----|------|------|
| 46DR19CLDL490 | 19W | 2375 | 1128 |
| 46DR24CLDL490 | 24W | 3000 | 1408 |
| 46DR29CLDL490 | 29W | 3625 | 1688 |
| 46DR34CLDL490 | 34W | 4250 | 1968 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|-----|------|------|
| 46DR19CLDL390 | 19W | 2209 | 1128 |
| 46DR24CLDL390 | 24W | 2790 | 1408 |
| 46DR29CLDL390 | 29W | 3371 | 1688 |
| 46DR34CLDL390 | 34W | 3933 | 1968 |

TEMPERATURA COLORE

4000K

3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|-----|------|------|
| 46DI38CLDL490 | 38W | 4513 | 1128 |
| 46DI48CLDL490 | 48W | 5700 | 1408 |
| 46DI58CLDL490 | 58W | 6889 | 1688 |
| 46DI68CLDL490 | 68W | 8075 | 1968 |

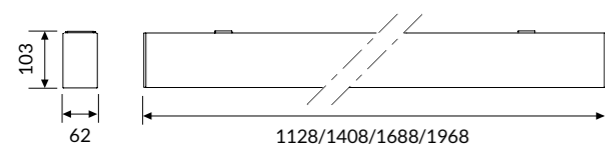
| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|-----|------|------|
| 46DI38CLDL390 | 38W | 4197 | 1128 |
| 46DI48CLDL390 | 48W | 5301 | 1408 |
| 46DI58CLDL390 | 58W | 6405 | 1688 |
| 46DI68CLDL390 | 68W | 7511 | 1968 |

ARKEON HIGH OUTPUT CLD

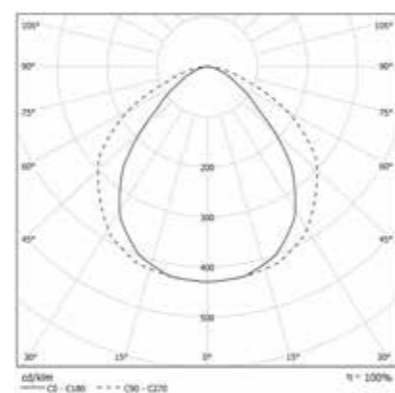
OTTICA

Emissione diretta con diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16) per ambienti con video terminale.

Testate non incluse. Vedere accessori a p. 48.



IP 40 A++

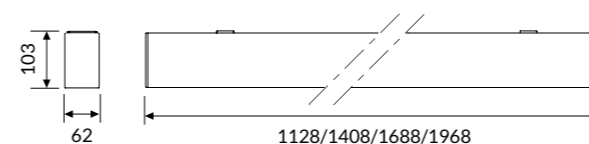


ARKEON HIGH OUTPUT CLD BIEMISSIONE

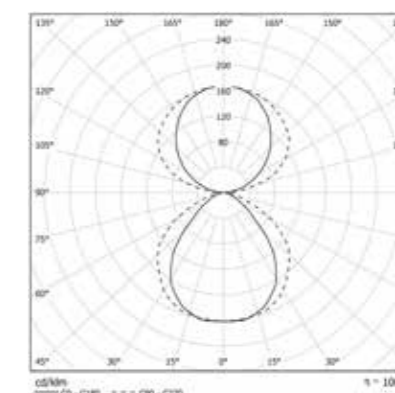
OTTICA

Emissione diretta / indiretta con diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16) per ambienti con video terminale. Emissione indiretta continua.

Testate non incluse. Vedere accessori a p. 48.



IP 40 A++



EMISSIONE DIRETTA // INDIRETTA

| mm | Pot. Mod. Diretta HO | Pot. Mod. Indiretta HE |
|------|----------------------|------------------------|
| 1128 | 40W | 19W |
| 1408 | 50W | 24W |
| 1688 | 60W | 29W |
| 1968 | 70W | 34W |

TEMPERATURA COLORE

4000K

3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|-----------------|-----|------|------|
| 46DR40CLDL490HO | 40W | 4200 | 1128 |
| 46DR50CLDL490HO | 50W | 5250 | 1408 |
| 46DR60CLDL490HO | 60W | 6300 | 1688 |
| 46DR70CLDL490HO | 70W | 7350 | 1968 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|-----------------|-----|------|------|
| 46DR40CLDL390HO | 40W | 3906 | 1133 |
| 46DR50CLDL390HO | 50W | 4882 | 1413 |
| 46DR60CLDL390HO | 60W | 5858 | 1693 |
| 46DR70CLDL390HO | 70W | 6835 | 1968 |

TEMPERATURA COLORE

4000K

3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|------------------|------|-------|------|
| 46DI59CLDL490HO | 59W | 6338 | 1128 |
| 46DI74CLDL490HO | 74W | 7950 | 1408 |
| 46DI89CLDL490HO | 89W | 9563 | 1688 |
| 46DI104CLDL490HO | 104W | 11600 | 1968 |

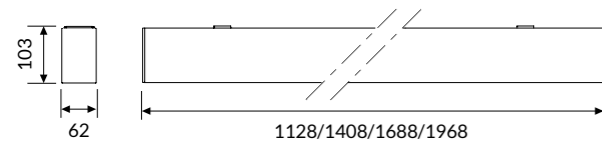
| COD | 💡 | lm | mm |
|------------------|------|-------|------|
| 46DI59CLDL390HO | 59W | 5894 | 1128 |
| 46DI74CLDL390HO | 74W | 7393 | 1408 |
| 46DI89CLDL390HO | 89W | 8892 | 1688 |
| 46DI104CLDL390HO | 104W | 10768 | 1968 |

ARKEON DK BIEMISSIONE

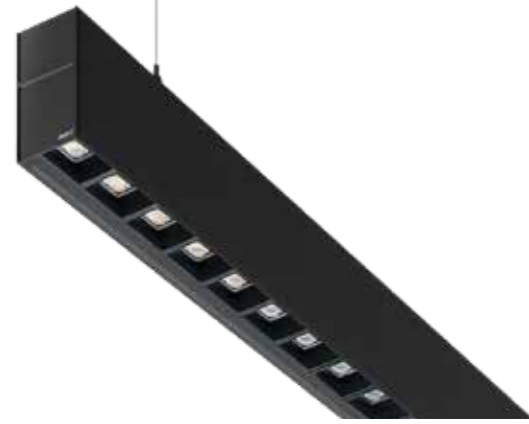
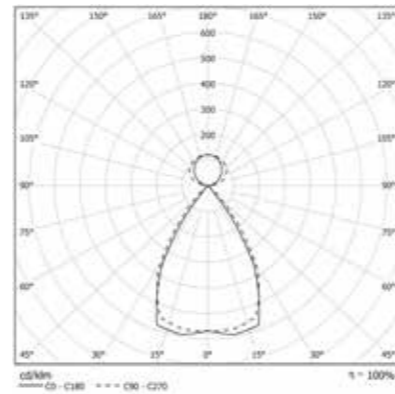
OTTICA

Diffusore High Contrast (UGR<16).

Testate non incluse. Vedere accessori a p. 48.



IP 40 A++



EMISSIONE DIRETTA // INDIRETTA

| mm | Pot. Mod. Diretta | Pot. Mod. Indiretta HE |
|------|-------------------|------------------------|
| 1128 | 36W | 19W |
| 1408 | 45W | 24W |
| 1688 | 54W | 29W |
| 1968 | 90W | 48W |

TEMPERATURA COLORE

4000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|------|-------|------|
| 46DI55DKL490 | 55W | 5990 | 1128 |
| 46DI69DKL490 | 69W | 7515 | 1408 |
| 46DI83DKL490 | 83W | 9041 | 1688 |
| 46DI138DKL490 | 138W | 15030 | 1968 |

3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|---------------|------|-------|------|
| 46DI55DKL390 | 55W | 5575 | 1128 |
| 46DI69DKL390 | 69W | 6989 | 1408 |
| 46DI83DKL390 | 83W | 8408 | 1688 |
| 46DI138DKL390 | 138W | 13978 | 1968 |

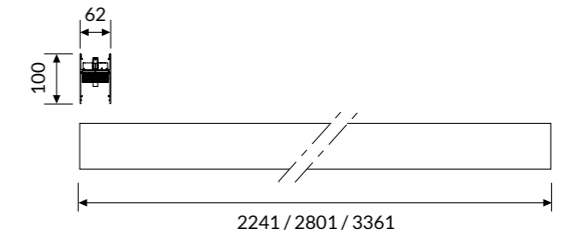
ARKEON PROFILO FREE - PLAFONE/SOSPENSIONE

Corpo in alluminio precablato 5 poli per applicazioni a plafone e sospensione.

A richiesta 10 poli.

| COD | mm |
|----------|------|
| 46AA2241 | 2241 |
| 46AA2801 | 2801 |
| 46AA3361 | 3361 |

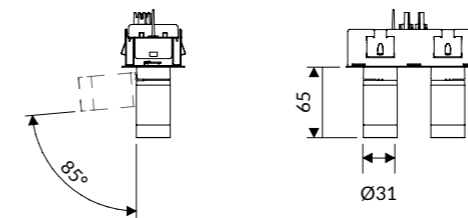
IP 20



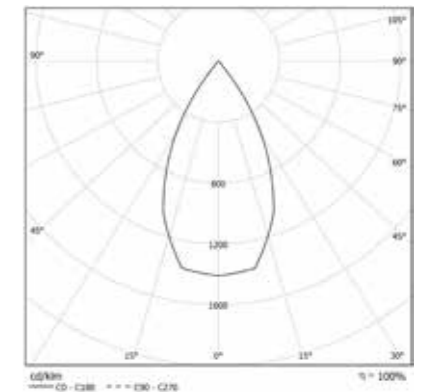
ARKEON FREE SPOT2X

OTTICA

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°



IP 40 A+



TEMPERATURA COLORE

4000K

| COD | 💡 | lm |
|------------|------|------|
| 46ZM23L490 | 2x3W | 524 |
| 46ZM27L490 | 2x7W | 1120 |

3000K

| COD | 💡 | lm |
|------------|------|------|
| 46ZM23L390 | 2x3W | 476 |
| 46ZM27L390 | 2x7W | 1020 |

ARKEON FREE HIGH EFFICIENCY DIRETTO

Modulo luminoso CRI>90 high efficiency.



IP 20 A++

TEMPERATURA COLORE 4000K 3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|------------|-----|------|------|
| 46AA5L490 | 5W | 780 | 280 |
| 46AA10L490 | 10W | 1560 | 560 |
| 46AA14L490 | 14W | 2340 | 840 |
| 46AA19L490 | 19W | 3120 | 1120 |
| 46AA24L490 | 24W | 3900 | 1400 |
| 46AA29L490 | 29W | 4680 | 1680 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|------------|-----|------|------|
| 46AA5L390 | 5W | 750 | 280 |
| 46AA10L390 | 10W | 1500 | 560 |
| 46AA14L390 | 14W | 2250 | 840 |
| 46AA19L390 | 19W | 3000 | 1120 |
| 46AA24L390 | 24W | 3750 | 1400 |
| 46AA29L390 | 29W | 4500 | 1680 |

ARKEON FREE HIGH OUTPUT DIRETTO

Modulo luminoso CRI>90 high output.



IP 20 A++

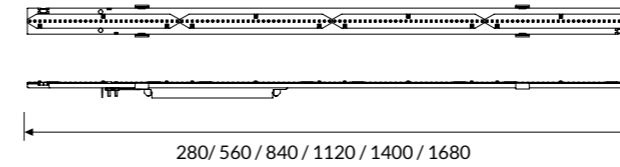
TEMPERATURA COLORE 4000K 3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|--------------|-----|------|------|
| 46AA10L490HO | 10W | 1520 | 280 |
| 46AA20L490HO | 20W | 3040 | 560 |
| 46AA30L490HO | 30W | 4560 | 840 |
| 46AA40L490HO | 40W | 6080 | 1120 |
| 46AA50L490HO | 50W | 7600 | 1400 |
| 46AA60L490HO | 60W | 9120 | 1680 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|--------------|-----|------|------|
| 46AA10L390HO | 10W | 1450 | 280 |
| 46AA20L390HO | 20W | 2900 | 560 |
| 46AA30L390HO | 30W | 4350 | 840 |
| 46AA40L390HO | 40W | 5800 | 1120 |
| 46AA50L390HO | 50W | 7250 | 1400 |
| 46AA60L390HO | 60W | 8700 | 1680 |

ARKEON FREE HIGH EFFICIENCY INDIRETTO

Modulo luminoso CRI>90 high output.



IP 20 A++

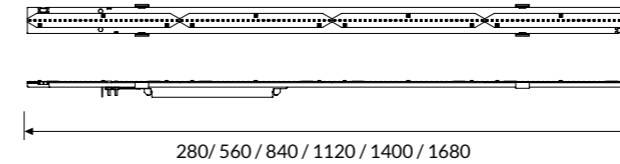
TEMPERATURA COLORE 4000K 3000K

| COD | 💡 | lm | mm |
|----------------|-----|------|------|
| 46AA5L490HEIN | 5W | 780 | 280 |
| 46AA10L490HEIN | 10W | 1560 | 560 |
| 46AA14L490HEIN | 14W | 2340 | 840 |
| 46AA19L490HEIN | 19W | 3120 | 1120 |
| 46AA24L490HEIN | 24W | 3900 | 1400 |
| 46AA29L490HEIN | 29W | 4680 | 1680 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|----------------|-----|------|------|
| 46AA5L390HEIN | 5W | 750 | 280 |
| 46AA10L390HEIN | 10W | 1500 | 560 |
| 46AA14L390HEIN | 14W | 2250 | 840 |
| 46AA19L390HEIN | 19W | 3000 | 1120 |
| 46AA24L390HEIN | 24W | 3750 | 1400 |
| 46AA29L390HEIN | 29W | 4500 | 1680 |

ARKEON FREE HIGH OUTPUT INDIRETTO

Modulo luminoso CRI>90 high output.



IP 20 A++

TEMPERATURA COLORE 4000K 3000K

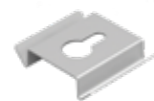
| COD | 💡 | lm | mm |
|----------------|-----|------|------|
| 46AA10L490HOIN | 10W | 1520 | 280 |
| 46AA20L490HOIN | 20W | 3040 | 560 |
| 46AA30L490HOIN | 30W | 4560 | 840 |
| 46AA40L490HOIN | 40W | 6080 | 1120 |
| 46AA50L490HOIN | 50W | 7600 | 1400 |
| 46AA60L490HOIN | 60W | 9120 | 1680 |

| COD | 💡 | lm | mm |
|----------------|-----|------|------|
| 46AA10L390HOIN | 10W | 1450 | 280 |
| 46AA20L390HOIN | 20W | 2900 | 560 |
| 46AA30L390HOIN | 30W | 4350 | 840 |
| 46AA40L390HOIN | 40W | 5800 | 1120 |
| 46AA50L390HOIN | 50W | 7250 | 1400 |
| 46AA60L390HOIN | 60W | 8700 | 1680 |

Accessori



46AA13
46AA1330
Sospensione singola con regolazione micrometrica 1500mm / 3000mm.



46AA14
Kit per installazione a plafone.



00AA16
00AA165P
00AA167P
00AA1610P
Rosone di alimentazione a 3, 5, 7, 10 poli lunghezza cavo 2000mm.



46AA09
Kit testate di chiusura.



46AA11
Giunto lineare elettrificato.



46AA05
Giunto a due vie 90°.



46AA06
Giunto a tre vie.



46AA07
Giunto a quattro vie.



46DR10L490A90: 10W(HE) 4000K
46DR10L390A90: 10W(HE) 3000K
46DR20L490A90: 20W(HO) 4000K
46DR20L390A90: 20W(HO) 3000K
Giunto luminoso a due vie 90°.



46CLD5000
46CLD10000
Diffusore CLD (ottica collimata, UGR<16) in rotolo da 5 o 10 mt per taglio a misura su file continue senza interruzioni.



46PG5000
46PG10000
Schermo in metacrilato satinato (UGR<22) in rotolo da 5 o 10 mt per taglio a misura su file continue senza interruzioni.



46TR5000
46TR10000
Diffusore trasparente opzionale per emissione indiretta in rotolo da 5 o 10 mt per taglio a misura su file continue senza interruzioni.



46AS3000
Lente asimmetrica 3000 mm.

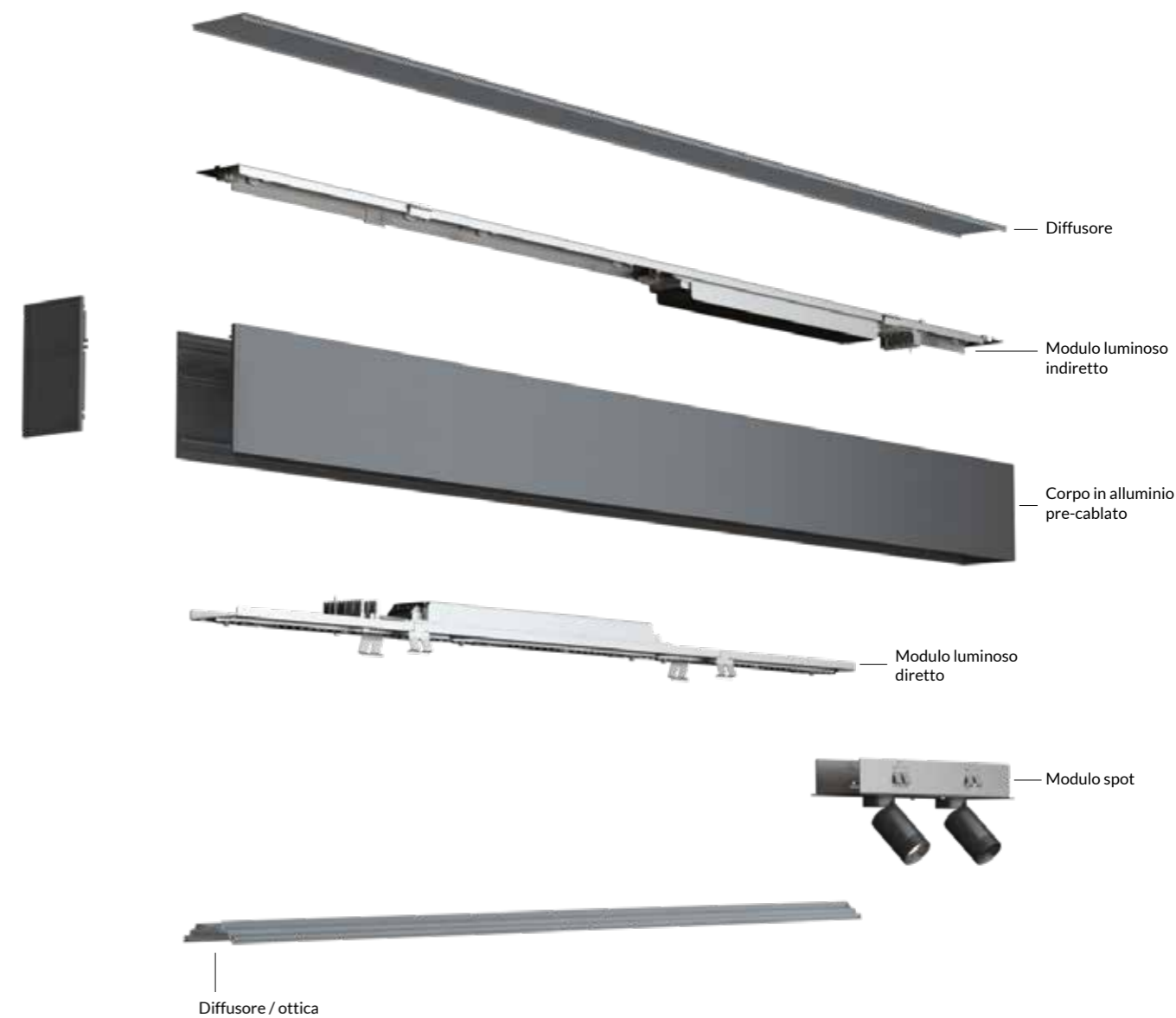


46MC500: 5 m
46MC1000: 10 m
Modulo cieco in rotolo verniciato adattabile a misura in cantiere.

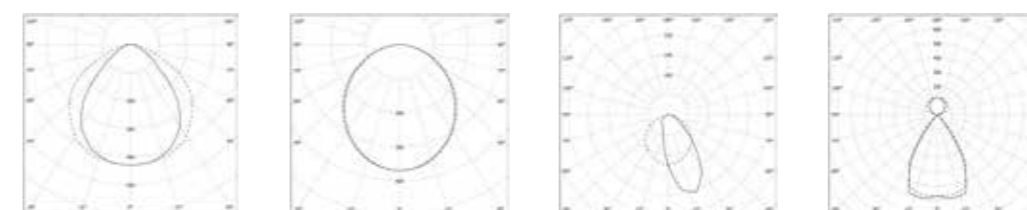
Note Tecniche

SCHEMA ASSEMBLAGGIO

ARKEON PROFILO FREE - ARKEON FREE - ARKEON FREE SPOT



CURVE FOTOMETRICHE DELLE OTTICHE:



ottica CLD

ottica PG

ottica asimmetrica

ottica High Contrast